

GRAVITACIÓN KOSMOS

1

De la Ciencia Física del Siglo XXI al Tiempo Cero

DERECHOS RESERVADOS

México

Núm. de Registro 03-2003-032013130700-01

www.librosamerico.com

Revisado por el autor en Febrero de 2014

Autor AMERICO

INTRODUCCIÓN

Hay casos en que verdaderamente nuestra vida sigue impulsos internos pero muy reales. Algunos le llaman talentos y otros simplemente un oficio de la vida.

No podría explicar realmente cuáles son los motivos profundos de la vida, y esto verdaderamente no es lo fundamental sino que sea útil a nuestro ser y a nuestra vida como una vida humana que beneficia a la humanidad misma.

Esto fue lo que me sucedió con mi interés hacia la ciencia física. Recuerdo mi edad adolescente cuando en segundo año de secundaria reprobé la materia elemental de física y me encontré aún más preocupado pues en realidad me interesaba. Recuerdo que unos días después una tía abuela me comentaba que existían pastillas especiales para sacar mejores calificaciones en la escuela. Y estaba tan inquieto que acepte algunas cuantas y me las fui suministrando. Se trataba de vitaminas que se supone estimulaban nuestra capacidad cerebral. Tal vez por la sugestión me puse a estudiar con mucho empeño y saqué la más alta calificación en esta materia. Ya de por sí estaba interesado en la física pero ahora la entendía mejor.

Cuando mis hijos gemelos (niño y niña), estaban a punto de nacer, como siempre estaba escribiendo y observando a la vida. Pero lo particular ahora, era que escribía sobre el tiempo y espacio. Y llene dos cuadernos que poco a poco fueron quedando en el olvido o tal vez se perdieron. Pero lo interesante es que me permitía hacer en mi mente relaciones no tan razonables respecto a la realidad de la vida, como por ejemplo, los niños gemelos que nacieron tenían mucho de Capricornio, de acuerdo a la Horoscopia, y en casa siete. Esto tenía que ver con el tiempo. Y era interesante que lo escribiera incluso cuando ellos nacían.

Este tipo de asociaciones científicas-emocionales que yo hacía como librepensador donde relacionaba lo mismo astrología, metafísica y física era algo que no se permitía en la ciencia oficial. Pero yo tenía la ventaja de no estar ligado con un compromiso institucional a estas reglas del pensamiento humano. Así que sacaba mis propias conclusiones sin limitarme a la ciencia oficial, pero siempre en el anhelo de lo verdaderamente científico.

Entrando a mi edad de juventud las circunstancias de una búsqueda espiritual, que no dejaba de ser material o consciente de lo material, me presentaban el amor de tal manera que tenía que renunciar a todo con tal de poderlo experimentar y no perderlo. Pues las circunstancias de la vida social y las obligaciones de la moral oficial me prohibían este amor. Y sin embargo, mi crecimiento espiritual, mi amor por la obra de una Gran Fraternidad Universal hacia el género humano me comprometían a permanecer alejado del mundo y los "supuestos compromisos" que la vida quería imponerme.

Así que me dedicaba a escribir y leer.

Recuerdo bien que este tiempo lo viví en México Distrito Federal, colonia del Valle y mientras ella, mi pareja de entonces, salía a trabajar para tener un poco de dinero yo, sin ningún empacho, me ponía a investigar y escribir sobre física y sus profundos secretos. Esperaba sinceramente encontrar algo y no sabía de qué se trataba. No deje de ser metafísico y no obstante, la física me inquietaba muchísimo.

Nunca aprendí matemáticas pero descubrí cosas de la ciencia física que no podían quedar ocultas al sentido común. Así dure dos años y a mi compañera no le interesaba de que trataban estas fórmulas de Newton, Galileo y otros pensadores de la vida y la nueva física. Sin embargo, seguía adelante y dos años después de investigación ininterrumpida encontré mi mayor alimento en dos obras maestras sobre la ciencia física. Uno era el libro "Cosmos" de Carl Sagan y otro del genial Stephen-Hawking con su obra "Historia del tiempo".

Sagan siempre con su espíritu mordaz hacia todo lo referente a Dios y como un eminente científico, pero que, sin embargo, al tratar temas sobre cómo era el universo, tenía que referirse a lo metafísico o "divino". Daba risa como un hombre tan especialmente científico sin embargo, necesitaba plantearse frente al universo mismo y doblegarse de mala gana a un principio "Divino". Aprendí mucho de él incluso, de sus errores y de su resistencia hacia todo aquello que no respondiera a métodos científicos "oficiales". Por otra parte, Stephen causó en mi mucha admiración por qué había logrado un reconocimiento ante la comunidad científica siendo que él estaba imposibilitado de caminar y tenía una especie de retraso mental. Sin embargo, su mente en realidad, estaba más clara que nunca cuando pensaba en el tiempo y el papel que éste jugaba dentro del universo. ¡Un gran físico en verdad!

Leí, o mejor dicho, devore, sus obras maestras. Y con esto estaba cubriendo la parte exotérica de la filosofía referente a la ciencia física. No pretendía discutir ecuaciones puesto que desconocía las

matemáticas más elementales. Pero podía darme cuenta de que a ellos, les faltaba una cultura esotérica que yo estaba bebiendo del eminente sabio francés Serge-Raynaud-de-la-Ferriere quien estaba a la cabeza de una jerarquía espiritual mundial y la fundación de una Fraternidad Universal, establecida ya, en más de veintiún países.

El maestro francés no se limita a una ciencia oficial a pesar de tener más de cinco títulos universitarios. Y me impresionó mucho uno de sus folletos llamados " Propósitos Psicológicos " donde habla del GRAN ARCANO estableciendo una ruta del alma humana donde lo mortal y lo inmortal se concilian en un movimiento infinito, simbolizado por el número 8 vertical. Sin duda relacionado a la Doble Espiral, de la que hablo en varias de mis Obras. Así pude ponerle la parte esotérica a la ciencia física que de esta manera conciliaba lo espiritual y material en un mismo entorno llamado realidad.

Pero además descubrí que era la misma fórmula la que usaban *la fuerza de vida* en todo, es decir, que una misma ecuación física se usaba para estudiar la llamada fuerza nuclear, electromagnética, débil, o gravitacional. Además, también en la metafísica, EL ETERNO PRESENTE es el fundamento de toda vida y así nació una ecuación que lograba conciliar la fórmula de Einstein y sus CAMPOS UNIFICADOS de la vida. A esta ecuación la bautice con el nombre de *ecuación física de la vida* y es la que se expone en el capítulo 4 de esta obra. Ecuación interrelacionada íntimamente con el establecimiento de las tres leyes para una nueva ciencia Física. También aquí expuesto.

Me di cuenta cuál había sido el motivo de tan profundos y largos estudios sobre ciencia física y pude entonces delinear esta obra que al principio quería llamar GRAVITACIÓN CERO y que finalmente considere mas específico aclamar como GRAVITACIÓN KOSMOS (CON "K"). Porque Kosmos es mas grande e incluye, según cierto autor, a todos los Cosmos dentro de sí.

Después, cuando estaba ordenando los capítulos, tuve la oportunidad de estudiar la obra: " El Tao de la Física " de Fritjof Capra. Pero el taoísmo negaba los valores de la racionalidad, empeñada en pos de un compromiso con el eterno presente, lo cual era parcial a una verdadera científicidad física. Así que sin negar la racionalidad he querido que la parte irrazonable (no-razón) del ser humano que implica el logro de una realización de eternidad en el *siempre presente*, fuese considerada dentro de los procesos mentales del pensamiento humano. Y de esto trata esta búsqueda a través de la ciencia física para con una alta física, hiper-física o metafísica viviente.

El objetivo fundamental de ésta obra es reconocer que la consciencia humana es incluso más importante que la facultad racional, porque es la consciencia la que sólo puede ocurrir en el ETERNO AHORA. Y el AHORA se fundamenta sobre todo por la " contracción en el tiempo". Esta experiencia hace que *el tiempo* deje de ser una expansión mecánica de la duración conocida como: pasado-presente-futuro, o sea, una sucesión de momentos.

El AHORA aparece en la experiencia humana como " tiempo hacia atrás " o bien " tiempo en reversa". En nuestro modelo del " 8 " vertical podemos ver que al pasar del punto central hacia el círculo superior, ascendemos por la curva de la derecha y pareciera que vamos retrocediendo en el tiempo, después de la muerte física humana. Pero no se trata de morir físicamente, sino que también se refiere a " morir para nacer ", como enseña el cristianismo. El caso es que el viaje hacia el Absoluto pareciera una ruta en reversa, dentro del tiempo. Como si, de acuerdo al cuento de Alicia en el país de las maravillas, estuviéramos del lado real del espejo y en vez de convertirnos en ancianos " descumpliéramos " años hasta convertirnos en bebés y finalmente entrar dentro del vientre de nuestra madre, que en este caso, se trata de nuestra Madre Cósmica. También Dante Alighieri se refiere a esto cuando habla del viaje hacia él paraíso donde ya no hay más tiempo, pero que para el infierno y los que son castigados, sus condenas pueden durar siglos y diríamos, millones de años, cuando que sólo se trata de unos cuantos meses en el tiempo del eterno presente.

También es la referencia de que cada dimensión tiempo-espacio (dimensión existencial) obedece a un patrón de tiempo diferente aunque para los que allí viven es perfectamente natural. De modo que, por ejemplo, en *el Astral*, 70 años es para la experiencia física de la Tierra, unos tres días.

Así este AHORA varía de acuerdo a la dimensión tiempo-espacio en que nos encontremos.

El " ocho " vertical conocido como Gran Arcano dentro del tarot, es realmente el modelo del doble cono vertical que en su base en la tierra (parte de abajo) se experimenta como: *A mayor contracción en el tiempo mayor expansión en el espacio*. Mientras que en el cono con su base apoyada en el cielo (parte de arriba) la experiencia es: *A mayor expansión en el tiempo real mayor contracción en el espacio*.

Esta es el asiento del modelo de la unidad tiempo-espacio de la multidimensionalidad o lo que a veces se entiende como *campos unificados*, de acuerdo a las últimas investigaciones de Albert-Einstein. También como un aporte a las enseñanzas de la geometría sagrada basadas en la estrella tetraédrica, según el norteamericano Drunvalo-Melchizedek.

Si logramos comprender que el eterno AHORA es la base de la consciencia cuya clave se encuentra en *la fórmula de la vida (presentada en esta obra)*, el punto medular de ésta exposición habrá sido alcanzado de una forma muy real.

CAPÍTULO I

LA INMENSIDAD DEL MACROCOSMOS

*“No se puede ver lo que no se comprende ni entra en el campo de esa comprensión.
El mundo está hecho de muchos mundos.
¿Puede la hormiga ver lo que es el hombre?
Cada organismo se imagina al Ser Supremo, el Absoluto o Dios de acuerdo a lo que
él mismo es. Y esto no impide que lo real siga siendo lo que ES”.*

Las distancias en el Cosmos (Orden) se mide en años luz, es decir, 300 000 kilómetros por segundo. En un segundo un rayo de luz daría diez veces la vuelta a la tierra. Nuestro Sol se encuentra a ocho minutos luz de distancia de la tierra. Y la luz en un año atraviesa 10 billones de kilómetros por el espacio.

La mayor parte del espacio que está vacío, frío, oscuro. La posibilidad de encontrarnos con un planeta en el espacio, es de una en tres mil millones de millones de billones (10^{33} significa: un *uno* seguido de 33 ceros).

A veces se encuentran en galaxias comunales o en cúmulos comunales y más allá, están las llamadas Nebulosas a unos ocho millones de años luz de la tierra, prácticamente al borde del Universo conocido.

Una galaxia se compone de miles y millones de millones de estrellas, cada una de ellas hecha de gas y polvo.

Hay cientos de miles de millones de galaxias (10^{11}).

Nuestra galaxia (compuesta de unos 400 mil millones de estrellas) gira sus brazos en espiral lentamente, una vez cada 250 millones de años. Aquí hay estrellas solitarias o sistemas doble o triples; también cúmulos de decenas de estrellas o grandes globulares de un millón de soles resplandecientes intercambiando sustancia interestelar. Algunas estrellas que son tan brillantes como la galaxia entera se les llama Supernovas y otras son invisibles como "los agujeros negros". Brillan con luz visible, infrarroja; con rayos X o de ondas de radio; hay también estrellas azules por ser jóvenes, amarillas por su mediana edad y rojas por ser ancianas. Las estrellas blancas o negras son pequeñas, experimentando los estertores finales de la muerte.

Cada sistema estelar es una isla a años luz que sus vecinos.

A veces se forman los llamados "cometas", algunos de los cuales viajan por el interior de nuestro sistema solar y al evaporizarse el hielo de esos cuerpos se desarrolla una cola cometaria. En nuestro sistema solar Plutón está cubierto por el hielo de metano, Marte se cubre de volcanes con enormes tormentas de arena por toda su superficie. Y muchos de estos planetas rodeados por uno o más satélites. El sol mismo funciona con gas de hidrógeno y del helio en interminables reacciones nucleares que dan luz a todo nuestro sistema solar.

Cosmos es una palabra griega que significa: " El orden del Universo ", o lo contrario a " caos ".

El planeta Tierra es un insignificante polvo en la inmensidad del espacio, y un instante en la infinidad de las edades.

Se establece que el Universo actual tiene unos 15 o 20 mil millones de años, a partir del llamado " Big-bang" (vida en el origen del Universo), acontecimiento explosivo con el que se inició el Universo, cuando no había galaxias, estrellas ni planetas, sino una única bola de fuego uniforme y radiante llenando todo el espacio. Con el Big-bang dio inicio la transformación de materia y energía.

Toda vida debe de haber descendido de alguna única FORMA PRIMORDIAL. Y de alguna manera persiste una " comunidad de materia " a lo largo de todo el Universo visible, así como una " comunidad de espíritu " en el Universo invisible, ya que las estrellas contienen muchos de los elementos que existen en el Sol y en la tierra, así como en los organismos vivientes.

Basados en el " átomo de carbono " los seres vivos de nuestro planeta se constituyen de moléculas orgánicas

Entre las estrellas hay nubes de gas, polvo y materia orgánica, señalando que la sustancia de la vida se encuentra por todas partes.

El Gran Todo lo da todo desde su " SÍ " o su Gran Adentro infinito, ya que la nada no puede dar algo. Se ha hecho demasiado énfasis de que la vida proviene accidental e interiormente por la llamada " Ley de selección natural ", pero no se ha reconocido suficientemente que **la vida original de todo Universo, mundo, especie es impuesta siempre desde el exterior** (o mejor dicho: El Gran interior de todo posible exterior), por una Mente supremamente Creativa que hemos tenido que llamar Dios, cuya Voluntad y Poder nada dejan al azar, sino que todo lo sujeta con leyes determinadas, aun el libre albedrío y esta precisión es lo que en la Creación se llama " Orden del Universo ".

La llamada " selección natural " no es sino una " selección artificial ", dado que *la verdadera " selección natural " viene impuesta desde el exterior trascendente del Gran Interior*, de manera que todo lo que contemplamos en el cielo interestelar, desde nuestro planeta Tierra, son las entrañas y la mente de un gran gigante, tal como un micro ser vivo al vivir en la superficie de uno de los electrones que conforman a la infinidad de átomos de nuestro cuerpo físico, contemplaría idénticamente como a un ser humano parado sobre el planeta Tierra, todo el espacio interestelar que en realidad es el cuerpo físico y humano que somos nosotros mismos.

Los humanos han " seleccionado " deliberadamente durante miles de años las plantas y animales que han de vivir y las que deben desaparecer. Asimismo, entidades super humanas deben de haber " seleccionado " durante la eternidad a las humanidades que han de vivir y las que deben desaparecer, en los diversos mundos del Universo estelar, tal como los Genes lo hacen con las células.

Cuando ante nuestra mesa disponemos de cierta comida, o en nuestro medio ambiente utilizamos normalmente una gran cantidad de ventajas tecnológicas, tenemos que reconocer que su costo real no podríamos pagarlo porque es producto de una larga evolución de la Voluntad humana de nuestra especie. Así ocurre también con los mundos interestelares, son producto de una evolución de una Voluntad superior humana ordenada en Jerarquía sin principio ni fin y que hemos tenido que llamar " Dios ".

Las especies animales, vegetales y minerales que actualmente hay sobre nuestro planeta no son casuales ni producto directo de la selección artificial, sino que desde el exterior y con su libre albedrío la humanidad misma las a seleccionado según sus propios intereses y voluntad. Y así a la vez, el libre albedrío de *entidades superiores a la humana nos han hecho ser lo que somos.*

Es la Mente Creativa lo que da forma y transformación a la materia, de modo que el Universo no es casual sino que todo su proceso evolutivo es impuesto desde **el exterior trascendente de un Gran Interior**. Más allá de nuestro tiempo-espacio "alguien" cuida de la evolución de la especie humana, porque esa es su Voluntad.

Así como los humanos controlamos la crianza de ciertos animales por considerar deseables sus propiedades, lo mismo ocurre con las especies superiores a nosotros y sin esa intervención de una " Voluntad Divina ", no podría haber reproducciones y evolución de una especie. Así es cómo apoyan, por conveniencia, la reproducción de algunas variedades y se reprime la proliferación de otras.

La selección de las especies no es producto de la casualidad, porque desde el principio se tiene ya el modelo a alcanzar y en función de este modelo es que se establece un plan y se impone un orden en todo tiempo-espacio donde exista vida.

La llamada " materia " no es sino el afuera de todo posible adentro y el orden se da en Centros de dentro del Centros y Centros más poderosos controlando a los inferiores, tanto en lo visible como en lo invisible. Todo lo que nos rodea afuera primero fue concebido adentro según un PLAN.

Las pequeñas mutaciones genéticas que permiten evolucionar a la vida, son controladas y provocadas por una vida superior, de modo que más allá de los " genes " hay una " Mente Superior " que controla todo. Existe entonces, un " condicionamiento " que le da un destino a la vida, pero ese condicionamiento se impone desde el Trascendente exterior del Gran Interior que se establece desde el afuera superior de todo el sistema que una especie pueda considerar como "su propio mundo". Así es como el " Libre Albedrío " y el " Determinismo " son el mismo concepto existencial variando solamente la perspectiva desde donde se está considerando, de manera que todo ser es a la vez libre y determinado al mismo tiempo. Con respecto a lo que " condiciona " es libre y aplica su voluntad como un rey en su reino, pero con respecto a lo que le condiciona está determinado y se le aplica una Voluntad Superior.

La " selección natural " y un " Creador " mas bien que ser antagónicos son perfectamente congruente. Porque la presencia de un " Creador " es una " Causa apriorística " de la vida que de ninguna manera se contrapone al método científico, por el contrario, lo justifica.

Cada ser viviente es creador y creado de acuerdo a la escala de la vida que ocupa, el Universo es finito e infinito, y así como en un ser específico mismo hay principio y fin aunque no lo parece, también el gran ser es sin principio ni fin. Así que el Creador siempre contiene a su creación y la hace evolucionar de acuerdo a lo que él mismo es y ya se encuentra en él mismo " a priori ". Todo lo que hace es descubrirlo a " posteriori " para poder evolucionar.

El Universo ya ES y El Creador todo lo que hace es usar los medios o materia prima de manera adecuada para manifestar lo que hasta entonces no estaba manifestado.

Siendo la humanidad la especie superior del planeta Tierra, el ser humano es el arquetipo o modelo de toda posible especie y en este sentido, la especie humana es inmortal, sin principio ni fin mientras que todas las otras especies inferiores son sólo una "

experiencia psíquica " que se da dentro de la mente de la humanidad misma pues es en función del ser humano que toda otra criatura terrestre viviente interior existe. Y así ocurre también con el humano mismo que es una simple experiencia psíquica y una posibilidad de vida real con respecto a una especie superior a la humana.

A lo largo de todos los tiempos los seres humanos han contemplado en las estrellas todo su repertorio de símbolos e imágenes que reflejan sus esperanzas y temores. Cada organismo se imagina a Dios de acuerdo a lo que el mismo es.

¿Qué es lo real en el ser humano: Sus manos, su cabeza, sus pies?

¿No son reales las cosas externas al ser humano mismo: Los elementos químicos, los rayos interestelares, una piedra o un edificio?

Es sin duda nuestro pensamiento y nuestra actividad mental lo que hace reales las cosas, *somos nosotros mismos quienes ponemos allí las cosas.*

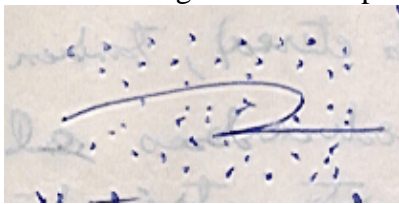
CAPÍTULO II

LA ASTRONOMÍA MODERNA

" Más de lo que posiblemente los científicos materialistas están dispuestos a reconocer, los verdaderos genios la religión de la ciencia y esto, les permite desarrollar un estado de humildad tal que, las más grandes ideas fluyen de sus cerebros.

A estos seres especiales para el distinguir los del resto no basta llamarles científicos sino THEOCIENTÍFICOS "

El astrofísico Ptolomeo, puso nombre a las estrellas, catalogó su brillo y considero que la Tierra era esférica. Estableció normas para predecir eclipses y estudió el llamado movimiento " retrógrado " de los planetas.



Marte por ejemplo, parece presentar un movimiento retrógrado a lo largo de muchos meses teniendo como fondo a las constelaciones lejanas.



Con excepción del Sol y la Luna, los planetas y otros cuerpos del Sistema solar, presentan Movimiento retrógrado.

Como Astrólogo Ptolomeo creía que la Tierra era el centro del universo y en este sentido, el Sol, la Luna, las estrellas y los planetas giraban alrededor de la Tierra.

Claudio Ptolomeo vivió en Alejandría en el siglo II d. C. Y escribió lo que después sería llamado TETRABIBLIOS

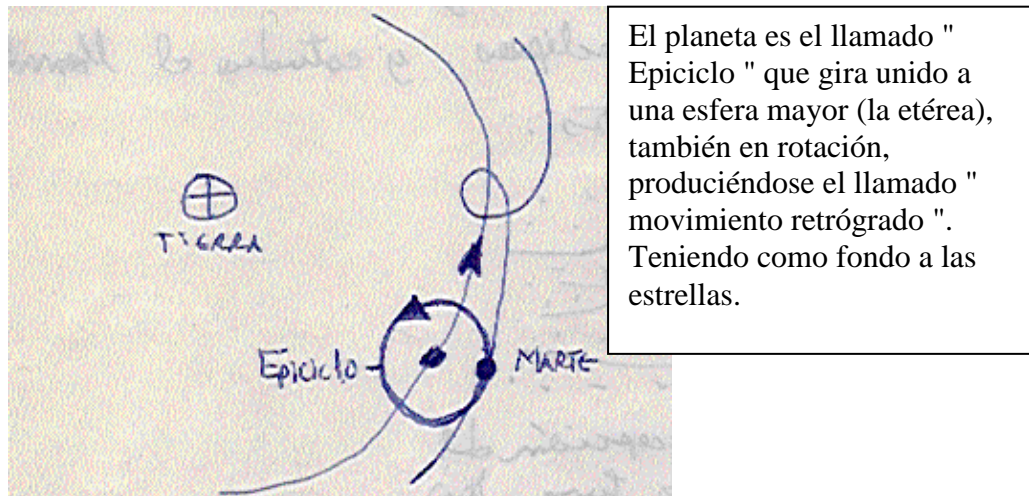
En 1543, el clérigo polaco llamado Nicolás Copérnico, como Astrónomo, propuso que el Sol estaba en el centro del sistema solar y la Tierra no era sino un planeta más.

En 1616 la iglesia católica prohibió el libro de Copérnico.

Ptolomeo para explicar el " movimiento retrógrado " de los planetas, imagino que los planetas giraban alrededor de la Tierra, unido a cada planeta una esfera perfecta y

transparente (etérea) y en torno a esta esfera transparente giraba el planeta respectivo haciendo aparecer el movimiento retrógrado.

Estas esferas etérea como de cristal producen la música de las esferas, correspondiendo cada cielo a cada planeta y que otro cielo para las estrellas fijas, tal como lo contempló Dante Alighieri en " La Divina Comedia ".

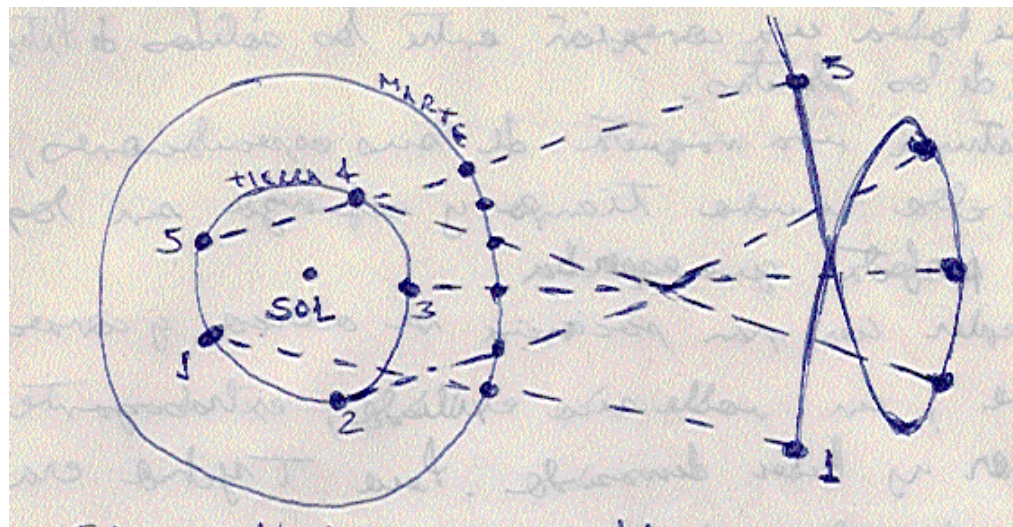


El planeta es el llamado " Epiciclo " que gira unido a una esfera mayor (la etérea), también en rotación, produciéndose el llamado " movimiento retrógrado ". Teniendo como fondo a las estrellas.

10

Ptolomeo no estaba completamente mal en su teoría, pues nuestro sistema solar (el Sol y sus planetas) aparece así, tomando como centro al centro de nuestra galaxia (La Vía Láctea); o también, el movimiento llamado " Precesión Equinoccial ".

Por su parte, Copérnico descubrió que la Tierra y otros planetas son los que se mueven en órbitas circulares alrededor del Sol. Y por ejemplo, al adelantar la Tierra a Marte, este último presenta el llamado " movimiento retrógrado aparente ", tomando como fondo a las estrellas distantes.



Johannes Kepler nació en Alemania en 1571. En su infancia estudio en una escuela protestante, más tarde aprendió teología, griego, latín, música y matemáticas. Inspirado por la geometría de Euclides, encontró en la geometría un modelo para la Creación Universal. Conoció el Universo heliocéntrico de Copérnico y reconoció a Dios en el centro de La Creación. Para sobrevivir se dedicó a hacer horóscopos reconociendo que:

" Dios proporciona a cada animal sus medios de sustento y al astrónomo le ha proporcionado la astrología ".

Fue profesor de matemáticas en Austria durante un tiempo, hasta que debido a su incansable investigación especulativa que le atormentada, pronto se quedó sin ningún alumno.

En esa época sólo se conocían seis planetas: Mercurio, Venus, Tierra, Marte, Júpiter y Saturno. Y Kepler quiso encontrar una relación perfecta en esto, asociado con los cinco sólidos regulares o platónicos, cuyos lados eran polígonos regulares, tal como lo conocían los antiguos matemáticos griegos posteriores a Pitágoras. Los planetas eran como cinco sólidos regulares, anidados unos dentro de otro y esta exactitud debía dar la clave para determinar las distancias del Sol a los planetas. Creía pues, que había una conexión entre los sólidos de Pitágoras y la disposición de los planetas.

Intentó construir una maqueta de sus especulaciones, invirtiendo en ello mucho tiempo y esfuerzo sin lograr la congruencia perfecta que esperaba.

Entonces Kepler con gran paciencia se acercó y conseqüentó a Tycho Brahe, un noble Rico exiliado, extravagante, a quien le gustaba comer y beber demasiado. Pero Tycho era el mayor genio observador astronómico de la época y Kepler el mayor teórico, y sólo de la unión de ambos podía hacerse la síntesis de la naturaleza del sistema solar.

Kepler tuvo que renunciar a su inquietud de querer conciliar los sólidos regulares a los planetas, más aún, cuando Galileo estudió la Luna terráquea y cuatro lunas de Júpiter, Kepler le escribió preguntando si habría más satélites alrededor de los otros planetas.

Con sus largas observaciones durante años, Kepler descubrió que las órbitas de los planetas no eran perfectas, luego encontró " **La Fórmula de una Elipse** ", que desde los tiempos de la Biblioteca de Alejandría, había establecido Apolonio de Pérgamo.

Kepler sabía que Marte giraba alrededor del Sol siguiendo una elipse y no un círculo. Los otros planetas tienen órbitas mucho menos elípticas que Marte. En este tipo de órbitas el Sol no está en el centro, sino desplazado, en un foco de la elipse. Cuando un planeta cualquiera está en su punto más próximo al Sol se acelera y cuando está en el punto más lejano va más lento. Por lo tanto:

" Los planetas están siempre cayendo hacia el sol sin alcanzarlo nunca ".

La primera ley del movimiento planetario que es:

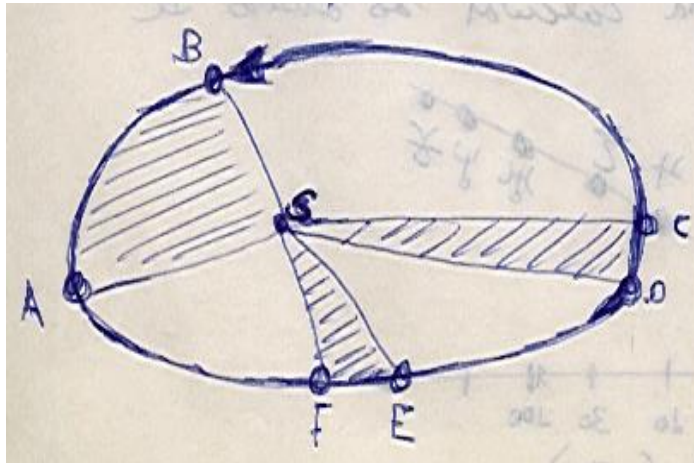
" Un planeta se mueve en una elipse con el Sol en uno de sus focos ".

En un " movimiento circular uniforme " un cuerpo recorren en tiempos iguales un ángulo igual o una fracción igual de arco de en un círculo. Kepler descubrió que en una " órbita eclíptica " El planeta al moverse a lo largo de ésta, barre dentro de la elipse una pequeña área en forma de cuña. Cuando está oferta el Sol en un período dado de tiempo traza un arco grande en su órbita y cuando el planeta está alejado del Sol cubre un arco mucho más pequeño en el mismo periodo de tiempo. Kepler descubrió que:

" Estos dos arcos, sin embargo, son exactamente iguales ", por elípticas que fuese la órbita. Esta es La Segunda De ley del Movimiento de Kepler

" Los planetas barren, a áreas iguales en tiempos iguales ".

Esta ley también se aplica en el estudio de estrellas dobles, el movimiento de las galaxias, etcétera.



El tiempo es el mismo para ir de B-A, F-E, D-C; y las áreas BSA, FSE y DSC son todas iguales.

Años después Kepler descubrió su tercera Ley de Movimiento planetario. La describió en su libro: " Las armonías del mundo ". Explica allí que los planetas interiores como Mercurio se mueven rápidamente y particularmente, según su orden, van aminorando esa velocidad: Venus, la Tierra, Marte. De modo que Júpiter y Saturno se mueven ya majestuosa y lentamente. Por eso Mercurio se le llama " El mensajero de los dioses " y Júpiter y Saturno corresponden a los reyes de los dioses.

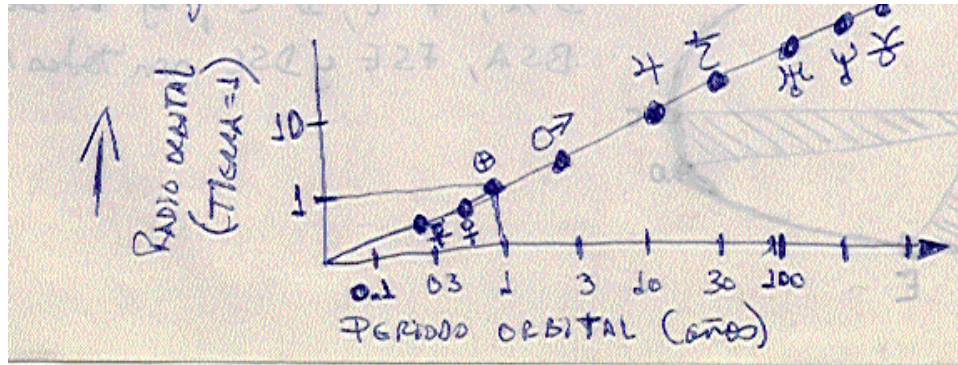
12

La Tercera Ley de Kepler, o La ley Armónica, afirma que:

" Los cuadrados de los periodos de los planetas (los tiempos necesarios para completar una órbita) son proporcionales a los cubos de sus distancias medias al sol ".

$P^2 = a^3$. Donde **P** representa el período de rotación alrededor del Sol medida en años, y "a" la distancia del planeta al Sol, medido en " unidades astronómicas ", donde una unidad astronómica es la distancia de la Tierra al Sol.

Júpiter por ejemplo, se encuentra a cinco unidades astronómicas del Sol: $a^3 = 5 \times 5 \times 5 = 125$. Y el número que multiplicado por sí mismo se acerca más a 125, es el número 11. Y 11 años es el periodo de tiempo que Júpiter necesita para dar la vuelta alrededor del Sol. Esta misma Ley sirve para calcular las órbitas de asteroides y cometas.



Kepler detectó una influencia del Sol en relación a los planetas, dado que al acercarse al sol se aceleraron y al alejarse del Sol reducían su velocidad. Kepler habló entonces de una especie de magnetismo o peso que permitían la función del sistema solar al modo de un engranaje precisó de relojería. De hecho Kepler se estaba refiriendo a lo que posteriormente Newton llamaría " Gravedad ".

Kepler escribió " *Somnium*, El sueño " una novela ficción que trataba de un viaje a la Luna donde vivía seres extraterrestres inteligentes. El, su madre ya anciana, lo mismo que Galileo y muchos otros fueron perseguidos acusados de herejía. Pero aún entonces Kepler insistió en que las notas de la escala musical estaban relacionados a los planetas de nuestro sistema solar y FA-MI al planeta Tierra, según Kepler.

En 1598 Kepler afirmó que la astrología era más digna de crédito de lo que se pudiera pensar. Brahe mismo además del astrología se interesó por la alquimia de igual manera a como después lo haría Isacc Newton.

Johannes Kepler pensaba que un día existirían naves celestes con velas adaptadas a los vientos del cielo.

Isacc Newton nació un 25 de diciembre de 1642. En su juventud se dedicó a estudiar la luz y el mecanismo de la gravedad aún en un medio vacío. Y creía en un Dios único. En 1663, a los veinte años, empezó a interesarse por la astrología y la trigonometría. Dos años después inventó el " cálculo diferencial ".

En 1666 estudiaba en la Universidad de Cambridge, pero al contagiarse de una enfermedad epidémica, tuvo que permanecer meditando durante un año en cama. Allí estableció las bases de Cálculo Diferencial e Integral, La Naturaleza de la Luz y La Gravitación Universal. Al regresar a la Universidad uno de los catedráticos en matemáticas renunció para ceder el puesto a Newton.

Se la pasaba todo el tiempo en sus habitaciones y sólo salía a dar clases.

Es su " Ley de La Inercia " establece que un objeto tiende a continuar moviéndose en una línea recta, a menos que sufra la influencia de algo que la desvie de su camino.

Por ejemplo, La Luna no sale disparada en línea recta, según una línea tangencial a su órbita, debido a que debía existir otra " fuerza " que la empujaba en dirección a la Tierra, y desviando continuamente su camino obligaba a la Luna a girar en órbita en torno a la Tierra. Esta " fuerza " es " La Gravedad " y actúa a distancia. Fue sirviéndose de la Tercera Ley de Kepler que Newton dedujo matemáticamente la naturaleza de la fuerza de la gravedad. No hay nada que físicamente conecte a la Tierra y la Luna y sin embargo, la Tierra constantemente jala de la Luna para mantenerla en órbita. Esta es la misma fuerza

que lo mismo hace caer una manzana sobre la tierra que mantener a la Luna en órbita terráquea, o a todas las lunas en torno a Júpiter. Las cosas siempre han estado cayendo desde el principio de los tiempos o han quedado sujetos a un movimiento orbital en torno a cuerpos más poderosos, y tanto una cosa como la otra se debe a la llamada: " fuerza de Gravitación Universal ". Porque es una Ley válida para cualquier punto del Universo.

La Ley de la Gravitación Universal es simplemente *la Ley del Cuadrado Inverso*:

" La fuerza disminuye inversamente al cuadrado de la distancia ".

Si separamos dos objetos al doble de su distancia anterior, la gravedad que ahora tiende a juntarlos es sólo de una cuarta parte la de antes. Si lo separamos diez veces más lejos, la gravedad es 10 al cuadrado, $10^2 = 100$ veces menor.

Isacc Newton escribió su " PRINCIPIA MATEMÁTICA ".-sin ninguna prisa, este y otros de sus descubrimientos se tardaban más de dos décadas en publicarlos.

Newton para reconocer la naturaleza de lo que posteriormente sería llamado " *El movimiento curvo y continuo* ", establece **las tres leyes del movimiento**:

1) " Todo cuerpo continua el estado de movimiento o de reposo uniformes en línea recta si no esta obligado a cambiar dicho estado por fuerzas aplicadas a él ".

2) " Impulso (fuerza) es igual a masa por aceleración ".

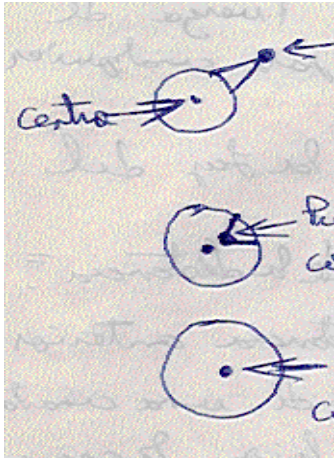
3) " Si un cuerpo ejerce una fuerza sobre un segundo cuerpo, éste ejerce una fuerza igual y opuesta sobre el primero ".

Dentro del orden natural de la unidad universal, Newton hace notar que las fuerzas de Gravitación se cancelan en el centro mismo de cada cuerpo y allí mismo se entra a otro orden de atracción-repulsión gravitacional.

Punto de menor gravitación en relación al centro

Punto de mayor gravitación debido a la gran cercanía con el centro del cuerpo.

La Gravitación se cancela en el centro mismo del cuerpo considerado.



Newton presidió la Royal Society (asociación de científicos), pero debido a la excesiva disputa optó por retirarse.

Y en sus últimos años se dedica a la teología y el estudio cronológico de las leyes históricas que rigen la aparición y desaparición de las civilizaciones, y la relación de todo esto con los personajes, objetivos y acontecimientos reconocidos en las constelaciones y cuerpos siderales.

En realidad Claudio Ptolomeo, Copérnico, Kepler, Newton y muchos otros científicos eran libres pensadores, sujetos a un serio método científico pero no al dogma científico. Es decir, ellos eran "Theocientíficos" siempre dispuestos a unir ciencia y religión. Todos ellos estudiaban la astrología con la misma seriedad que la astronomía o la Teología, no porque fueran víctimas de un indeseable condicionamiento místico propio de su época, sino porque amaban "La Verdad" y estaban dispuestos a reconocerla

CAPITULO III

FÍSICA-METAFÍSICA

" Si la ciencia física a llegado a convertirse en ciencia-ficción demostrable y la psicología en ocultismo, magia y hasta en tecnología ¿Qué tal lejos estamos de reconocer que vivimos dentro del cuerpo de un Gran Ser vivo y pensante? "

Viéndolo desde afuera y de acuerdo a nuestros alcances sensoriales humanos, todas las reacciones interestelares que se producen en el Universo macrocósmico, son simples reacciones químicas, principalmente en su calidad de materia inorgánica.

Por medio de la astronomía se reconoce que la gran cantidad de catástrofes interplanetarias se debe al impacto de cuerpos siderales extraños. Por ejemplo, parece que en Siberia en 1908 un trozo de cometa golpeó la Tierra. Debió tratarse de un fragmento de cometa helado de unos cien metros de diámetro, de alrededor de un millón de toneladas de peso, moviéndose a unos 30 o 35 kilómetros por segundo.

En el espacio interestelar hay muchos objetos metálicos, rocosos, de hielo, de materia semi orgánica y de otros granos gigantes de polvo inorgánico.

Un cometa aparentemente se compone de hielo de agua (H₂O) metano (CH₄) y amoníaco (NH₃). Los meteoritos que muchas veces logran llegar a la superficie terrestre son generalmente restos de cometas. Y cuando se han observado los cometas, siempre su cola señala en dirección contraria al sol. David Hume consideraba que los cometas eran como las células reproductoras (óvulos o el esperma) de los planetas, y que practicando una especie de sexo interestelar, éstos se reproducían.

Los cometas están más alejados que la Luna y más cerca que Saturno y se mueven en elipse con órbitas más amplias que las planetaria y alrededor del Sol, de modo que siempre vuelven a aparecer, tal como lo estableció Edmund Halley en 1707 quien predijo que el cometa aparecido en 1531,1607 y 1682 es el mismo cometa, cuyo intervalo orbital es de 76 años.

Los cometas comercian e intercambian sustancia, rayos y energías debido a sus grandes órbitas, beneficiando en mucho a los planetas y sus habitantes (proporcionándoles de alguna manera, un alimento extraterrestre).

Por ejemplo, en 1869 el astrónomo William Huggins encontró materia orgánica en los cometas. Y en 1910 la Tierra atravesó la cola del cometa Halley.

Muchos de los satélites que giran en torno a los planetas pudieron ser cometas o planetas en embrión que no lograron gestarse totalmente, llevando en su superficie muchas cicatrices de impactos y colisiones, porque encontrándose demasiado desprotegido es más probable su susceptibilidad a choques con cuerpos extraños. Muchos de los cráteres de la Luna (mas de 10 000 de más de un kilómetro de diámetro) pudieron haberse formado de esta manera. Los planetas también reciben impactos de cuerpos siderales extraños pero no tan frecuentemente como los satélites. El conocido " cinturón de asteroides " parece ser un planeta que explotó debido a un severo impacto externo o interno al planeta mismo.

Puede que haya vida en otros planetas y seguramente la hay, pero no al modo de la vida humana ni necesariamente visibles desde el punto de vista Terrestre, pero si seres reales, y algunos más evolucionados que la misma criatura humana, dado que en la Naturaleza todo vacío tiende a llenarse de una u otra manera.

Con un poco más de masa Júpiter se hubiera convertido en una estrella, con grandes reacciones termonucleares en su interior, tal como ocurre en el Sol y viviríamos entonces en un sistema solar binario, como hay muchos en el Universo. 2 soles estarían en el cielo y las noches serían menos frecuentes, de modo que el metabolismo de la humanidad sería diferente a lo que es normalmente.

Hay infinidad de huestes vivientes en los cielos y la tierra. Y sea cual sea el misterio que hace a las estrellas y la electricidad que todo lo penetra. De dos cosas podemos estar seguros: el cielo " nutre " a la Tierra (encontrándose el fenómeno nutritivo en todas partes) y el " calor " es un fuego que en pequeño o gran cantidad se encuentra también en todas partes. Sin embargo, la distancia como fenómeno " espacial " y el " tiempo " como fenómeno existencial son los únicos factores que ponen diferencias y gradúan tanto la " temperatura " (debido al fuego) como el " contacto " (debido a la nutrición).

Las distancias en el macrocosmo son por demás relativas. Hay unos cuarenta millones de kilómetros de distancia entre la Tierra y Venus en el momento de su máxima aproximación; 6000 millones de kilómetros de la tierra a Plutón. Hasta Sirio hay 8,8 años luz de distancia. El núcleo de nuestra galaxia está a unos 30 000 años luz, y desde allí deben de contemplarse millones de estrellas brillantes, más que el Sol, a simple vista, de modo que no existe en la noche.

M 31 es una galaxia y ubicada en la constelación de Andrómeda, a dos millones de años luz, pero hay más de 100 mil millones de galaxias en el Universo conocido.

Hay una ilusión sensorial (como muchas otras) llamada PARALAJE y que si no se tiene cuidado impide el estudio objetivo de las verdaderas distancia en el lugar que realmente ocupan los cuerpos celestes, como por ejemplo, las estrellas.

Si levantamos un dedo delante de nuestros ojos y los examinamos primero con el ojo izquierdo y luego con el derecho, la perspectiva es totalmente diferente y pareciera que el dedo se desplazara sobre el fondo lejano cuando ni siquiera se ha movido. Así debe ocurrir en el Universo con el aparente movimiento de muchos objetos celestes que ni siquiera se mueven, de tal manera que para la perspectiva del Absoluto no hay movimiento.

Si los ojos de la criatura humana estuvieran más separados, el dedo parecería desplazarse bastante más. No observaríamos el mismo fondo de las estrellas en el polo Norte que en el polo Sur. Y siendo además nuestro planeta una plataforma gigante en movimiento, la variación de las observaciones sería mayor de un lado de la órbita de la Tierra, que a los seis meses en el otro lado de esta misma órbita en torno al Sol, ya que la distancia haría entonces unos 300 millones kilómetros. Así, objetos realmente lejanos pueden parecer cercanos.

Las estrellas en el cielo pueden parecernos eternas pero todo está evolucionando, nace y muere, aun cuando para nosotros ese proceso sea demasiado lento. Una estrella joven puede por ejemplo, acabar sus días en grandiosas explosiones cósmicas llamada " Supernovas ".

El sistema solar más próximo a nuestro Sol es AlphaCentauri (un sistema triple de estrellas), luego le siguen en brillo el sistema solar llamado Beta Andromadae que se encuentra a unos 65 años luz distancia

Y es con el estudio de estas " macro-distancia " que la ciencia física tuvo que entrar al campo de la ciencia ficción llamado también metafísica. Ya que el tiempo y el espacio están entrelazados, de manera que *no podemos observar el espacio exterior sin estar contemplando hacia atrás en el tiempo*. De hecho todo lo que tiene distancia en el espacio exterior se encuentra como petrificado o cautivo eternamente en el pasado existencial. Nuevamente, como en el caso del " paralaje ", la apariencia material del Universo nos atrapa en el mundo de la ilusión provocada por los límites de nuestra sensorialidad física de todo. La velocidad de la luz establecida por Albert Einstein "(300 000 kilómetros por segundo) si bien es muy rápida, no es instantánea. Y al moverse en el espacio interestelar, donde está muy vacío y las estrellas se encuentran muy separadas unas de otras, no logra que el ser alcance su presente y menos aún su futuro, obligándole a vivir siempre en lo irreal y subjetivo que es el " eterno pasado ".

De nuestro Sol al centro de nuestra Vía láctea hay unos 30 000 años luz, como hemos mencionado. Y ya de nuestra galaxia a la galaxia espiral más cercana M 31, en la constelación de Andrómeda, hay 2 000 000 de años luz. Así que cuando la luz de M 31 que vemos actualmente, partió hacia nuestra Tierra aún no existía la especie humana tal como la conocemos. La distancia de la Tierra a los llamados " Quassars " más lejanos es que unos ocho o diez mil millones de años luz. Y cuando la luz de los " Quassars " que vemos actualmente partió hacia nosotros, no existía ni siquiera nuestra galaxia. Pero aun si observamos a una persona a tres metros de distancia, no la veremos tal como es sino como fue hace una centésima de millonésima de segundo, es decir, una centésima de micro segundo (10^{-8} segundos).

No se sabe con exactitud que son los Quassars o la Supernovas, pero si como se supone fueran galaxias en embrión, entonces podríamos sospechar que muchos macro cuerpos siderales son fósiles vivientes de un museo interestelares que conservan la historia del Universo infinito y que esperan eternamente a que lo descubramos. Y entonces podamos comprender, por ejemplo, enigmas como ¿Por qué el número de Quassars aumenta a distancias superiores a los cinco millones de años luz?

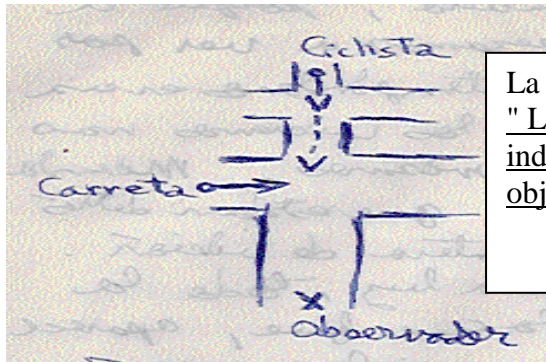
Albert Einstein (1879-1955) impresionado por los estudios sobre la increíble velocidad de la electricidad, se preguntó:

¿Qué aspecto tendrá el mundo para a alguien que pudieran desplazarse sobre una " onda de luz "? Desde luego-pensaba Einstein-, para el que viaja a la velocidad de la luz, le es imposible saber que se halla sobre la cresta de esa onda-partícula de luz.

Albert Einstein de acuerdo a sus cálculos matemáticos y físicos consideró que en el Universo nada puede viajar a mayor velocidad que la luz (300 000 kilómetros por segundo) y sin embargo, aún así reconocía como a esa velocidad modesta ya los acontecimientos en el tiempo y espacio se hacían instantáneos. El estableció su fórmula:

$$\text{ENERGÍA} = \text{MASA por velocidad de la Luz al cuadrado (E = mc}^2\text{)}$$

En " La paradoja de la simultaneidad ", en la llamada teoría de la relatividad especial, Einstein nos dice: "Imaginemos que un ciclista en su bicicleta y una carreta logran viajar a la velocidad cercana a la de la luz, y viniendo ambos en ángulo recto están a punto de chocar en una esquina, pero desde el punto de vista del ciclista, el hace una " ese " con su bicicleta para esquivar a la carreta y seguir su camino. Pero si existiera un observador justo directo al ciclista, a este observador ve al ciclista gracias a la luz que refleja pero no ve a la carreta; Esta luz que refleja el ciclista se añade a la velocidad de la luz del ciclista mismo, de modo que contempla la imagen del ciclista haciendo una " ese " para esquivar, antes que la imagen de la carreta.



La solución científica de la paradoja es: " La velocidad de la luz ha de ser independiente de la velocidad del objeto en movimiento ".

Para evitar estas paradojas lógicas de desplazamiento a grandes velocidades. Einstein codificadas estas reglas en la " Teoría especial de la relatividad ":

1ro. La Luz (reflejada o emitida) por un objeto se desplaza a idéntica velocidad tanto si el objeto se mueve como si está estacionario: *No sumarás tu velocidad a la velocidad de la luz.*

2º Ningún objeto material puede desplazarse a velocidad superior a la de la luz: *No te desplazarás a la velocidad de la luz ni a velocidad superior.*

Para que el mundo sea consistente desde el punto de vista lógico a de haber una velocidad cósmica límite. De no ser así uno tendría la posibilidad de alcanzar la velocidad que deseara sumando velocidades sobre una plataforma en movimiento.

La ley de la naturaleza ha de ser idénticas en cualquier lugar del Universo con independencia de quien las describa.

Siguiendo a Einstein, si conduciendo un vehículo nos acercamos a la velocidad de la luz, empezamos a penetrar dentro del Reino del eterno presente y un poco más allá, es posible que penetremos al eterno futuro, porque a medida que nuestra velocidad aumenta empezamos a ver por detrás de los objetos que adelantamos, pero contemplándonos en una dimensión más realista de lo que son, como si los viéramos más al desnudo y desde más adentro de los objetos mismos. Mirando con nuestra cabeza siempre hacia adelante, las cosas que estaban detrás van apareciendo dentro de nuestro campo delantero de visión.

Conforme la velocidad mas se acerca a la de la luz, todo lo que habíamos dejado atrás, es decir, todo lo que fue, aparece como comprimido en un campo de visión espacial curvo y continuo ante nosotros, como una ventana circular.

Conformes esto ocurre, nosotros mismos, desde la perspectiva del Universo material, vamos quedando comprimidos en la dirección del movimiento, nuestra " masa " aumentará, y el tiempo, o nuestra sensación del " tiempo ", se hará más lento. Es decir, ocurre una " dilatación temporal " según, un observador que permanezca en el Universo material y ajeno a nuestro movimiento. Pero para un observador que viaja con nosotros a una velocidad próxima a la de la luz, ninguno de estos efectos son percibidos:

Así pues, mientras que en el espacio hay expansión, en el tiempo hay contracción. Relojes muy precisos transportados en aviones, se ha comprobado que retrasan un poco en comparación con los relojes estacionarios. Con respecto al curso de los llamados aceleradores nucleares, se han diseñado de modo que tengan en cuenta el aumento de masa producido por el aumento de velocidad, de no tenerse esto en cuenta las partículas de los aceleradores chocarían con las paredes del aparato.

Viajando a la velocidad próxima la luz uno apenas envejece, pero los amigos y los parientes que se han quedado en la Tierra siguen envejeciendo a su ritmo normal, porque el viaje a la velocidad próxima a la de la luz es un elixir de la vida.

El tiempo se hace lento casi instantáneo y la expansión de nuestra masa se hace más omniabarcante del espacio que se hace más bien fijo que movable.

El Universo y todo lo contemplamos desde la tercera dimensión del tiempo-espacio no son sino sombras de los objetos y los seres, es una ilusión de movimiento y realidad, de leyes y materia aparente.

Los científicos de la física moderna conocedores de los descubrimientos que logró Albert Einstein, suelen imaginar a una nave interestelar capaz de viajar a la velocidad aproximada de la luz, por ejemplo, si un cohete de estas características partiera de nuestro planeta en el año 2000 y tardará en volver 22 años, se encontraría con que en la Tierra han pasado unos 998, porque estarían allí en el año 2998 y no en el 2022. De modo que el viaje en el espacio se ha convertido en un viaje en el tiempo futuro.

Si pudiéramos transportarnos a una estrella lejana en el Universo y desde allí con un poderoso telescopio mirar hacia al planeta Tierra, contemplaríamos una civilización o un estado de cosas bastante atrasado. Continuando con estas deducciones propias de la ciencia ficción o de la física-metafísica, si existiera una televisión no bidimensional como la que conocemos actualmente, ni tridimensional como es posible inventarla con el avance de la técnica basada en hologramas, sino que capte hechos de la cuarta dimensión del tiempo-espacio, entonces podríamos sintonizar y conocer hechos reales ocurridos hace miles de años; y si ese aparato receptor captara la quinta dimensión del tiempo-espacio, conoceríamos hechos reales no sólo pasados sino también futuros, que en nuestro tiempo-espacio normal no han ocurrido todavía.

Albert Einstein define la relatividad de la verdad o realidad diciendo:

" Yo me coloco en la ventanilla de un compartimiento del ferrocarril y dejó caer una piedra perpendicularmente sobre el terraplén, sin impulsarla. Veo entonces caer esta piedra en línea recta en su descenso. Pero un peatón que observe a lo largo de la vía férrea verá caer esta piedra al suelo describiendo una curva parabólica. ¿Cuál es la trayectoria que en realidad ha seguido la piedra: La de una línea recta o una parábola?. La piedra atraviesa una línea recta relativa a un sistema de coordinación rígidamente sujeta al vagón del ferrocarril, pero en relación a un sistema de coordinación rígidamente sujeto al suelo ¿(el terraplén de la vía) ella describe una parábola ".

En otra parte de sus estudios sigue explicando Einstein:

"El mundo que nos rodea es un continuum de espacio-tiempo de cuatro dimensiones. Dado que el espacio por si sólo es un continuum de tres dimensiones, es decir, que es posible describir la posición de un punto por tres números (coordenados) X, Y, Z. Y gracias al hecho de que existen 3 coordenadas nos expresamos como si fueran tres dimensiones ".

Pero para la física de la mecánica clásica hasta para el mismo Einstein, el " tiempo " es un factor independiente de posiciones y de condiciones en el movimiento del sistema de coordinación (así lo expresa la última ecuación de la transformación de Galileo : $t'=t$). De manera que el tiempo es absoluto.

Y como " El tiempo carece de independencia con respecto al espacio, es entonces precisamente el tiempo, lo que según la Teoría de la relatividad de Einstein provoca la cuarta dimensión del espacio, curvándolo.

La curvatura del espacio es una concepción intelectual que resulta de transformar las relaciones inteligibles de un " continuum de cuatro dimensiones ", teniéndolas como superficies del espacio.

Einstein da la noción de la curvatura del espacio en virtud de la cual un rayo luminoso, caminando indefinidamente ante sí, volverá finalmente a su punto de partida. Tal como el mismo los simplifica al decir:

" Pretendéis que el movimiento de un planeta es el compromiso entre dos movimientos, uno de los cuales tiende constantemente hacia el Sol y el otro lo arroja constantemente en línea recta según la tangente, pero no habéis visto nunca ninguno de estos dos movimientos. Es más sencillo y más veraz decir: *El planeta gira* ".

CAPITULO IV

MISTERIOS DE LO EVIDENTE

*“Todo es tan sencillo y por lo mismo tan complicado,
que la clave de todo conocimiento y toda Verdad se
encuentra en todo y en nada, complicada afuera y
simplificada en mí mismo ”.*

Los científicos físicos a través de la evidencia del Universo material se han introducido al estudio de muchos misterios y los principales de ellos son: Los agujeros negros y el origen del Universo.

Para cocinar un alimento -dice Carl Sagan en su obra: Cosmos-, necesitamos ingredientes y calor. Esos ingredientes son la misma materia que se encuentra en todas partes del Universo, se trata de átomos de carbono, oxígeno, nitrógeno, etcétera. Todo ello presente tanto en criaturas orgánicas como en materia inorgánica, de hecho todo es alimento y se alimenta de lo demás funcionando como una especie de cocina, hasta una estrella es una cocina cósmica que procesa átomos de hidrógeno para formar átomos más pesados. Todo se transforma continuamente expuesto siempre al fuego universal que da a toda materia temperatura y calor, a pesar de que en el espacio interestelar aparentemente más vacío que llenó las temperaturas son muy bajas.

Como dice el célebre astrónomo que Carl Sagan: " Para hacer una tarta de manzana a partir de cero hay que inventar primero el Universo ".

El nitrógeno se hizo en el Big-bang la explosión del nacimiento del cosmos. Este hidrógeno, gas y polvo interestelar fue lo que se condensa para dar lugar a las " estrellas ".

La partícula más pequeña de materia descubierta hace algún tiempo se le llama átomo. Y el átomo consta de " electrones " en su exterior cargados electrónicamente, y esa carga se califica como negativa. Son precisamente los electrones los que determinan las propiedades químicas del átomo. En lo profundo e interior del átomo se encuentra el " núcleo " y se compone generalmente de " protones " cargados positivamente y de " neutrones " electrónicamente neutros.

Un átomo es bastante pequeño, de modo que, por ejemplo, unos 100 millones de átomos ocupan la longitud de la cabeza de un alfiler. Sin embargo, el núcleo atómico es unos 100 mil veces más pequeño que el átomo entero, pero aun así es precisamente en este núcleo donde se encuentra concentrada la mayor masa del átomo. De modo que los " electrones " aunque aparentan mayor movimiento y volumen que el núcleo, son básicamente " espacio vacío ". Esto nos permite asegurar que la " materia " se compone principalmente de nada.

Todos los cuerpos no se ven caer en ese vacío, debido a que las cargas eléctricas negativa de los electrones de unos y los átomos se repelen, así como la carga positiva de los

protones y la negativa de los electrones se atraen mutuamente. Sin " fuerzas eléctricas " toda vida desaparecería del Universo y quedaría el vacío de nada.

Si cortamos un átomo haciendo variar su cantidad de protones y electrones tenemos un átomo con propiedades químicas diferentes, a este corte de los átomos se le llama fisión nuclear y es lo que ocurre en el interior de las estrellas, en las explosiones atómicas. Y de hecho todo tipo de proceso alimenticio o de cocción de alimentos lleva la misma intención: Transmutar un átomo en otro diferente.

En todo el Universo se intenta siempre cortar los átomos " transmutando sus elementos ".

Existen partículas más pequeñas que los protones y neutrones, los físicos establecen que los protones y neutrones están compuestos precisamente por estas partículas más elementales llamadas " Quarks " que se clasifican según sus " colores " y " sabores ", pues en eso consisten sus propiedades.

Estos conocimientos en nada se contradice con el conocimiento de los llamados ocultistas que reconocen en la materia cuatro Estados básicos: Agua, tierra, aire y fuego.

Los electrones repelen a los electrones y dentro del núcleo atómico, los protones repelen a los protones, pero ¿Porque el núcleo se mantiene unido y no se produce una explosión atómica?

Existe la " fuerza de gravedad " que controla el comportamiento de los electrones, existe una " fuerza eléctrica " que estructura a un átomo por la atracción entre su núcleo y electrones y por la repulsión que permite a un átomo conservarse independiente de los demás. Pero además, existe la llamada " **fuerza nuclear de la acción próxima** " que es la que permite a los neutrones (con sus fuerzas nucleares de atracción) mantener ordenados a los protones (con sus fuerzas nucleares de repulsión) dentro del núcleo atómico

El Universo en un 99% es hidrógeno y helio, los dos elementos más simples, ¿Podemos pensar que los demás elementos químicos han evolucionado a partir del hidrógeno y el helio?

Parece ser que esta evolución de los elementos químicos requiere temperaturas muy elevadas, tal como ocurre en el interior de las estrellas. Por ejemplo, la temperatura superficial de nuestro Sol se calcula que es de unos 6000 °C y su interior es de unos 40 millones de grados.

La repulsión de eléctrica de la materia en el interior de las estrellas, es contrarrestada por la proximidad excesiva de la materia nuclear entrando en función la " fuerza nuclear de acción próxima ", y esto sólo puede suceder a temperaturas muy altas, para que las partículas al moverse con tanta velocidad, no le den tiempo de actuar a la fuerza repulsiva.

Con este conocimiento es fácil comprender que las estrellas y sus planetas nacen debido al " colapso gravitatorio " de una nube de gas y del polvo interestelar. En el interior de esa nube colisionan moléculas gaseosas hasta calentarla de modo que el hidrógeno empieza a fundirse dando helio y " fotones " (partículas sin masa, más pequeña que el átomo) de rayos gamma. La estrella se va formando y esos fotones en un plazo aproximado de un millón de años alcanza la superficie, emergiendo en forma de luz visible y radiado hacia el espacio. La estrella empieza a funcionar como tal y el " colapso gravitatorio " queda detenido. Nuestro Sol ha estado en esta situación por unos cinco mil millones de años, de modo que el peso de sus capas exteriores está sostenido por las temperaturas y presiones elevadas generadas en las reacciones nucleares del interior. Estas reacciones proporcionan energía al Sol convirtiendo unos 400 millones de toneladas de hidrógeno en

helio cada segundo. Todas las estrellas experimentan en su interior similares fusiones nucleares.

En el espacio interestelar podemos encontrar muchos de estos embriones de estrella en forma de nube de gas caliente, producidas por lo que los físicos consideran explosiones de Supernovas como muertes de estrellas. Al morir una estrella, de esos restos a de nacer otra estrella.

Al nacer las estrellas se alejan de su lugar de origen y buscan su independencia propia, pero todo el conjunto de estrellas se sujetan al centro de una galaxia como los hijos de su propia madre.

También se ha descubierto que el sol brilla débilmente debido a corpúsculos llamados " NEUTRINOS ", que igual que los FOTONES carecen de masa y se desplazan a la velocidad de la luz. Los neutrinos atraviesan toda materia como si fuera transparente, ocupados de sus misteriosos asuntos. Atraviesa la Tierra, el Sol o cualquier criatura viviente, a razón de mil millones de neutrinos por segundo. Y la diferencia con los fotones es que estos últimos si van quedando detenidos haciendo contacto con la materia. Es probable que los neutrinos se generen en interiores más poderosos que el de las estrellas y su actividad nuclear, debido a la naturaleza de su comportamiento.

En el Universo material el ciclo vital de una estrella depende de su cantidad de hidrógeno, que como sabemos es el combustible que se calienta en el interior de las estrellas, que también depende de su masa inicial al momento de ser gestada.

Por ejemplo, nuestro Sol dentro de unos cinco mil millones de años, todo el hidrógeno central probablemente se habrá agotado formando helio. Entonces la cáscara de la estrella entrará en expansión disminuyendo la temperatura interior del Sol y la fusión de hidrógeno se apagará. Pero por ley de gravedad se producirá una renovada contracción de su núcleo rico en helio, aumentando temporalmente la temperatura y presiones interiores. Se iniciará así una nueva ronda de reacciones de fusión. Entonces el exterior se expandirá y enfriará convirtiéndose en una " gigante Roja " que devorará a sus planetas cercanos, hasta que todo el interior solar sea sólo " carbono " y " oxígeno " y ya no pueda ocurrir ninguna reacción nuclear más. Cuando el helio este por agotarse en el interior del Sol se producirá el aplazado " colapso gravitatorio". Toda la energía interior se pondrá en juego para producir un poco más de reacciones nucleares y expansión de la superficie solar por unos milenios más de vida. Hasta que la cáscara del Sol alcance más allá de Plutón, en su vuelta al polvo sideral, y los restos del núcleo solar quedarán desnudos y compactos después de haber " colapsado " con una densidad material grandiosa, una tonelada de peso apenas en un espacio de una pequeña cucharadita de materia. Y miles de millones de años más tarde el Sol se convertirá en una " enana blanca ", hasta que al perder su temperatura se convierta finalmente en una inerte o muerta " enana negra ".

Cuando en los sistemas binarios de estrellas, una de éstas tiene masa superior a la otra, gastará más rápidamente su energía madurando en " gigante Roja " y luego en " enana blanca ", o bien una de las estrellas es gigante Roja y la otra es enana blanca intercambiando sus energías. Al binario de este tipo se les llama " Novas ". En cambio las llamadas " Supernovas " se dan en estrellas solas más grandes que nuestro Sol.

Existe una " alquimia interestelar " donde pasadas generaciones de estrellas dejan sus elementos químicos para permitir que nuevas generaciones vuelvan a gestarse. Y así todos los elementos químicos dan lugar a la vida en todas sus variedades de forma pero con las mismas sustancias.

Estamos siguiendo las teorías y descubrimientos de los físicos de acuerdo a la ciencia llamada exacta, como es el caso de Carl Sagan y su obra: Cosmos. Pero esto no significa que sus teorías sean irrefutables. Lo son conforme sus leyes se comprueban pero llegan a un punto en que todo lo demás es una suposición, no precisamente una especulación pero en sus hipótesis si es así. Si seguimos estos estudios ellos suponen que en el interior de las estrellas hay una temperatura elevadísima. En el interior de nuestro propio planeta también se especula que hay temperaturas mayores conforme nos acercamos al centro. Pero en realidad la Tierra podría ser hueca. Y si la temperatura extremadamente elevada del Sol se conserva, bien podemos suponer que se trata de una temperatura mas bien helada que caliente. Algunos científicos serios establecen que nuestro Sol es helado y no caliente. Esto tiene sentido si consideramos el principio según el cual "todo lo que se calienta tiende a corromperse", de manera que "a mayor calor mayor descomposición y a menor calor mayor conservación de la vida". Si esto es verdad, entonces ocurre que conforme mayor es la cantidad y poder de la actividad interior de una estrella, galaxia, agujero cósmico, etc., no necesariamente significa que debe durar menos tiempo y tender a morir, sino al contrario, a conservarse por mas largo período de vida, correspondiendo a parámetros de tiempo DE UNA DIMENSIÓN SUPERIOR.

Toda la materia ha pasado por más de un proceso de alquimia estelar. Por ejemplo, la evolución de la vida en la Tierra es producto de estrellas que han muerto en tiempos remotos. También los llamados " rayos cósmicos " (principalmente sus protones y electrones) siempre llegan a la tierra bombardeados desde cuerpos siderales y lejanos, influyendo definidamente la evolución de la vida de nuestro planeta. Una estrella que se destruye también produce rayos cósmicos que viajan por el espacio a través de miles de años luz de distancia.

Las " Supernovas " son estrellas de mayor masa que nuestro Sol. Una Supernova se da en una galaxia, en un promedio de una vez por siglo. Si una galaxia típica vive unos diez mil millones de años, habrán explotado alrededor de unos 100 millones de estrellas. Las Supernovas se registran en muchas galaxias por su estallido intenso de rayos X y gamma.

Las " Supernovas " siendo estrellas de mayor masa que el Sol, con sus temperaturas y presiones superiores gastan más rápidamente sus reservas de combustible nuclear, y sus tiempos de vida son mucho más breves que el de nuestro Sol.

Si la estrella tiene por lo menos una masa doble o triples superior a la de nuestro Sol, puede en unos cuantos millones de años convertir hidrogeno en helio y pasar a reacciones nucleares estables. En este periodo de tiempo, los planetas de esta estrella no tienen tiempo suficiente para alcanzar una evolución de vida inteligente, por lo menos, no como en nuestro sistema solar.

Se genera en esta estrella gigante un núcleo de hierro por fusión de silicio. Los electrones libres y los protones de los núcleos de hierro se ven obligados a fundirse cancelándose las cargas iguales y opuestas. El interior de la estrella se convierte en un único y gigantesco núcleo atómico ocupando un volumen más pequeño de lo normal. Esto produce en el núcleo una violenta " implosión ", que al rebotar en el exterior produce una explosión de " Supernova ", cuyo resplandor es mucho más poderoso que el de la suma de todas las estrellas normales de una galaxia.

La " Supernova " proyecta en el espacio una gran cantidad de materia como hidrógeno, helio, carbono, silicio, hierro y aluminio. Quedando al desnudo un núcleo de neutrones calientes, sujetos entre sí por fuerzas nucleares. Este gran núcleo atómico de gran masa y poco volumen, alcanza un peso atómico aproximado de unos 10^{56} , un super-Sol de

solamente unos treinta kilómetros de diámetro, llamado " estrella de neutrones " en rotación rápida. Ha pasado rápidamente por la fase de " gigante Roja " hasta consolidarse como estrella de neutrones que gira hasta treinta veces por segundo. Su poderoso campo magnético alcanza a atrapar todas las partículas cargadas en su periferia relativa, a la vez que la rápida rotación emite una radiación tanto en forma de frecuencias de energía llamada radio como en los visible, desde la tierra percibimos un destello en cada rotación por eso también se le llama " pulsar ". Podría haber alrededor de los pulsares planetas pequeños.

Sería imposible en nuestro planeta controlar, por medios ordinarios, el peso excesivo que tendría un poco de esta materia de " pulsar ". Una cucharadita de esta materia perforaría nuestro planeta varias veces antes de buscar estabilizarse en el centro de éste.

Pero si bien, no hay fragmentos grandes de materia de estrellas de neutrones, pequeñísimas cantidades de esta materia se encuentran en todos los lugares del Universo, por ejemplo, en el núcleo de cada átomo, y por lo tanto en cada reino de la naturaleza en la Tierra, en su atmósfera, etc., prácticamente en todo lugar.

Y si naciera una estrella de una masa superior incluso a la que es necesaria para la formación de una " Supernova " digamos unos cinco soles como el nuestro, según las leyes de la ciencia física, su gravedad la convertirá en un " agujero negro ", entonces el " colapso " es inevitable. Consideremos a " la experiencia gravitación " en la Tierra como 1g, gravitación normal, humanamente hablando. Edificios, plantas, animales y cosas, todo se ha diseñado en nuestro planeta para responder a 1g . Con una gravedad ligeramente menor las casas y seres vivos en el general serían más bien delgados y largos, y si se tratara de una gravedad ligeramente mayor a 1g, entonces de las cosas y seres vivientes serían bajos y gordos.

Sin embargo, si disminuye la gravedad a 0 g las cosas y personas pesarían muy poco, todo flotaría por los aires. En cambio a unos 3g o 4g, todo quedaría inmovilizado, no obstante un haz de luz aún permanecería recto, incluso a 1000 g el haz de luz permanecería recto aunque todas las rocas, vegetales, árboles, animales y personas serían aplastados por su propio peso. A unos 1000 millones de g, el haz de luz empieza a curvarse, y a mayor intensidad gravitacional se desploma inevitablemente todo haz de luz. Entonces la gravedad no deja escapar nada, ni siquiera la luz, a eso se le llama: " Agujero Negro ".

El agujero negro desaparece del Universo usual, a través de la propia fisura que él mismo ha formado.

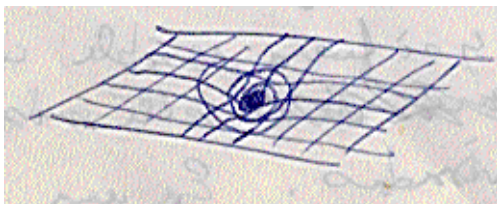
Ni la luz de escapar del " agujero negro " y si fuera posible contemplar desde dentro allí mismo percibiríamos muchas cosas iluminadas. En un viaje interestelar hay que tener cuidado con los agujeros negros.

En el Universo el " colapso gravitatorio " es evitado en las estrellas como nuestro Sol debido a sus capas exteriores, y en las enanas blancas y los pulsares por la presión de los electrones libres. En cambio en los agujeros negros el colapso es inevitable. La estrella prácticamente pierde su volumen y lugar en el espacio, se hace invisible y desaparece.

Es a través del estudio de las fuertes emisiones de rayos X y el pulsar de la energía hasta de miles de veces por segundo, que se investigan los posibles lugares ocupados por agujeros negros. Uno de ellos fue localizado en la constelación del Cisne y fue llamada CYGNUS X-1, considerada de un diámetro de 300 kilómetros de diámetro, tal como el tamaño de un simple asteroide, y sin embargo, atrae y controla a una estrella Super gigante que tiene cerca. Posteriormente se han localizado lugares similares a éste en el Universo.

Si consideramos el espacio como una superficie bidimensional plana y flexible, entonces estrellas de cierta intensidad como el Sol distorsionan un poco a este tejido como

una espiral donde giran planetas y en el centro se encuentra el Sol; o como una galaxia en cuyo centro se encuentra su núcleo. Esta curvatura, curva el espacio dando la tercera dimensión física, es decir, vivimos en un Universo deformado localmente en todas partes por la llamada " materia " .



Pero sí esa deformación crece se convierte en una *cuarta dimensión física*, que es lo que hace un " agujero negro ", una especie de pozo sin fondo.

Desde el punto de vista de nuestro Universo se necesita una " cantidad infinita de tiempo " para caer dentro del " agujero negro ", pero el que logra entrar al " agujero negro " vera que el tiempo mecánico y biológico se ha detenido totalmente, y sin embargo, todo le parecerá que funciona normalmente, inclusive el tiempo. Y al atravesar el " agujero negro " es muy posible que salga a otra parte este Universo o de otro, en este tiempo-espacio o en otro. Los " agujeros negros " son como túneles en el espacio para viajar por el tiempo y dentro del Universo. Todo esto es posible porque los seres humanos estamos hechos de la misma materia y de la misma mente que da vida al cosmos infinito.

Este " colapso gravitacional " en el agujero negro, es de la misma naturaleza energética que la astrofísica moderna reconoce en la gran explosión que dio origen al Universo entero. Los científicos han llamado a este comienzo del Universo el BIG-BANG y a su posible final, el BIG-CRUNCH

En el comienzo de Universo, según los astrofísico, toda la materia y energía presentes actualmente en el Universo estaban concentradas con una intensidad muy elevada, una especie de huevo cósmico y en un punto que el carecía de dimensión, es decir, prácticamente invisible, tal y como en el agujero negro. Y del " colapso gravitatorio " (no implosivo como en el agujero negro, sino explosivo) El Universo empezó a expandirse y con ello a desarrollarse.

En efecto, en 1929 Edwin Hubble descubrió que las distintas galaxias se están alejando de nosotros, es decir, que el Universo se expande. ¿Se expondrá perpetuamente? ¿Se contraerá alguna vez para colapsarse otra vez como en el BIG-BANG que originó el Universo?

Habitamos Universo de unos 100 mil millones de galaxias. Algunas están a trece millones y otras a cuarenta millones de años luz distancia; están también las que se encuentran a dos millones de años luz de distancia.

Las galaxia pueden llegar a tener hasta 100 000 millones de variedades en sus componentes estelares y todos como parte de un todo, así como a las 100 billones de células que conforman el organismo de un ser humano también son parte de un todo.

A 12 o 100 años luz de distancia hay que galaxias que se hacen estallar a sí mismas y desaparecen. Estas generalmente son fuente de poderosos rayos X, radiación infrarroja y

ondas de radio; sus núcleos son muy luminosos. Cuando estallan estas galaxias lo hacen como si se tratara de un conjunto de " agujeros negros " con masa de millones o miles de millones superiores a la del Sol, concentradas en núcleos de galaxia eclípticas gigantes.

A miles de millones de años de distancia encontramos " Los Quassars " que presentan el aspecto de super explosiones de galaxias jóvenes. Como lo indica el mismo término: Quassars (Quasi-stellar, Radio Source), es fuente de radio y se encuentra a inmensas distancias de nosotros. Participan poderosamente en la expansión del Universo con velocidades de hasta el 90% la velocidad de la luz, como unas mil Supernovas explotando a la vez en rápidas fluctuaciones de un tamaño aún más pequeño que el de nuestro sistema solar. Son como " pulsares " gigantes emitendo una cantidad increíble de energía.

Y en esas galaxias lejanas y esos Quassar se dan explosiones de millones de estrellas empaquetadas en un núcleo a una temperatura multiplicada de más de mil millones de enterados. Es una aniquilación violenta producida por el " contacto " íntimo entre la materia y la antimateria. Se trata sin duda de " agujeros " si no negros, entonces " agujeros blancos ", la otra cara de los " agujeros negros ".

Del núcleo de una galaxia como nuestra Vía láctea, debido a una pequeña explosión o colapso a pequeña escala salen disparadas grandes cantidades de gas hidrógeno de donde han de nacer todos sus soles y estrellas mayores. El núcleo Galácticas muestra una fuente intensa de una línea espectral de *rayos gamma*, demostrando que allí se encuentra " un agujero negro o blanco de gran masa ".

La galaxia tiene un movimiento dinámico tal como un organismo multicelular, y da una vuelta sobre su propio eje en unos 250 millones de años, tiempo en que muchos de sus soles mueren y nacen más de una vez. Además de que lo que podemos contemplar desde el lejano lugar que nuestro sistema ocupa en la Vía Láctea, mucho de ello es el pasado de las estrellas, pero aún entonces la forma de la galaxia persiste.

Tal vez el origen del Universo fue el BIG-BANG pero ¿Por qué no hay uniformidad en los cúmulos de galaxias en todas las constelaciones? ¿Acaso hubo varios BIG-BANG?; ¿De dónde viene el Universo? o ¿Ha existido siempre?

CAPITULO V

UNA FÍSICA SUPRA-FÍSICA

“El vacío de nada y la plenitud de la luz se parecen y sin embargo, son tan inconciliables y extraños uno del otro como los son la muerte de la vida ”.

Las búsquedas titánicas del hombre intelectual son insuficientes para adquirir la Verdad, porque sirven sólo como una preparación que es útil para lanzar una señal al Cosmos y CRISTOS: Jerarquía sin principio ni fin, escuché esa "voz que clama en el desierto" y entonces nace la necesidad de saber, como también dice el texto sagrado: "Cuando el discípulo está preparado aparece el Maestro" y como expresa La Sagrada Tradición Iniciática: "De labio a oído" se establece la verdadera Enseñanza para conservar una Línea de Sabiduría en todos los lugares donde metafóricamente hablando: "Es la hora".

Nada se crea porque todo ya preexiste, antes de *La Creación* y ya existe en potencia cómo pre-Creación. Toda manifestación se da dentro del Absoluto, afuera no hay nada ni podría haber nada, eso sólo es una ilusión necesaria para darle diferenciación o relatividad a lo Absoluto, de manera que le sea posible a ese Absoluto tener perspectiva de si mismo y estudiarse para desarrollar una infinita consciencia. Por eso, *no ha habido principio ni habrá fin y sin embargo, el Absoluto y su eterno adentro es el principio y fin de todo.*

Dice la ley hermética: " Todo vibra, todo es vibración ". Pero para que algo vibre, incluso la luz llamada visible por los físicos, se requiere no de un vacío, porque el vacío es nada y la nada no da nada, entonces se requiere de una " plenitud indiferenciada de Luz inmaculada que es la vida real del Absoluto como tal . La " vibración " es posible porque hay un medio material, aunque sea indiferenciado, inmaculado, espiritual o que se ponga en movimiento. Es que todo es mental, es el verbo que con la Creación se hace carne y formas infinitas. Allí está la materia prima de las que se han de crear todas las formas en todos los tiempos-espacios. Y la constante de la vida a priori es " **El Calor** " o temperatura, ya que ésta siempre aparece y regula los procesos de toda materia, sea potencial o en movimiento cinético.

Toda partícula de materia almacena calor, y toda materia como energía no se crea ni se destruye sólo se transforma en " calor ". Todo fenómeno físico, eléctrico y magnético involucra calor como resultado del movimiento de la materia o del que ya lleva almacenado en sí mismo. Por ejemplo, para el fenómeno eléctrico simple, el calor es acumulación del " efluvio " producido por flotación, y en el magnetismo, ese calor es fuerza de polarización de la materia.

James Prescott Joule dice: " El principio unificado de la electricidad, mecánica, calor o química es la energía ". Esta energía no es sino una forma superior del calor.

La fricción hace aumentar el calor transformando a la materia para que acumule más calor.

Agrega Joule: " La cantidad de calor producida por la fricción de cuerpos, ya sea sólido o líquidos, es siempre proporcional a la cantidad de trabajo gastado ".

En efecto, *el calor está directamente relacionado al movimiento* o " energía cinética " de la materia, pero también hay trabajo acumulado a priori dentro de cada partícula de materia en forma de " energía potencial ", y ese trabajo es calor. La energía siempre se conserva indestructible, inmutable y eterna, esa es la fuente de la materia.

La ciencia física en una de sus ramas se dedica al estudio del comportamiento del calor o la " Termodinámica ". Esta área trata de unificar aspectos de procesos mecánicos, eléctricos, químicos, térmicos y magnéticos, basados en el concepto universal de " Temperatura ".

Alrededor de 1717 G. Fahrenheit establece el termómetro que lleva su nombre y Celsius establece el termómetro en centígrados.

Dice el Principio de Temperatura:

" Toda partícula tiene temperatura y las partículas se comunican mutuamente su temperatura hasta homogeneizarse ". Y

Cada material o sustancia tiene su " calor específico " o su capacidad calorífica. En lo que haces este " calor específico " es menor a volumen constante y mayor a presión constante, pero cuando disminuye el espacio el calor tiene que caber en un menor lugar.

La Termodinámica establece sus leyes básicas como son:

La ley CERO de la Termodinámica:

" Si el cuerpo A esta en equilibrio térmico con B y B está en equilibrio térmico con C, entonces A y C están también en equilibrio térmico ".

Sin embargo, esta misma ley de la conservación de la energía, al descubrir otro orden de partículas que responden a un orden superior de energía y movimiento, (como por ejemplo en el caso del " Neutrino ", que se mueve a través de nuestro Universo físico material atravesándolo como si este Universo fuese vacío), responde a un corolario:

" Como consecuencia de la ley de la conservación de la energía o ley CERO de la Termodinámica, " cada vez descubriremos una nueva partícula y una nueva forma de energía ". O bien: " La fricción siempre tiene su origen en una micro-fricción múltiple de partículas menores ".

Sin embargo, la energía total de un sistema debe permanece constante, aunque pueda cambiar de una forma a otra.

Segunda Ley de la Termodinámica:

" El calor nunca puede fluir de un cuerpo de Temperatura inferior a otro de Temperatura superior, existiendo una regularidad básica como tendencia al equilibrio ".

Sin embargo, aunque estos procesos ocurrirán espontáneamente, no se especifica la " dirección " en que lo harán produciéndose la llamada " entropía " o un creciente e inevitable desorden en el sistema.

Como corolario tenemos una tercera Ley de la Termodinámica:

" La entropía de todos los sólidos cristalinos puros debe considerarse CERO, en el cero absoluto de la Temperatura ".

En una conferencia dada en 1847 Joule concluye:

" El calor es una FUERZA VIVIENTE, algo más que una sustancia, y esa fuerza viviente es Energía Cinética y atracción a través del espacio (Energía Potencial) ".

El acercamiento de las partículas les estimula energía cinética para producir calor a través de la fricción, mientras que el alejamiento de éstas les estimula energía potencial para almacenar ese calor en forma de electricidad. Y hacia afuera como energía cinética o hacia adentro de la materia como energía potencial, se produce una alquimia o transformación continua de la materia.

Así pues, aunque la raíz de la vida es el calor, no se trata siempre de la misma forma de calor, sino de formas que se van transformando infinitamente, dentro del proceso también infinito del Universo Absoluto. El Maestro Tibetano en: " Tratado sobre Fuego Cósmico ", nos dice:

" Siempre la raíz de toda la vida está en la Trinidad o los tres Logos: La esencia del primer logos (Aspecto Padre), es el Fuego como " Fuego Eléctrico " o Espíritu; La esencia del Segundo Logos (El aspecto Hijo) es el " Calor ", dualidad o Fuego solar, que reconocemos como Consciencia; y la esencia del Tercero (El aspecto Espíritu Santo) es el " Fuego por fricción ", movimiento o lo que reconocemos comúnmente como materia ".

La fuerza es triunitaria. En el Universo considerado como un macrocosmo viviente tenemos: Fuego eléctrico, Fuego Solar y Fuego por fricción. Y en el microcosmos viviente llamada criatura humana tenemos: Espíritu, Alma y Personalidad física. Inclusive dentro de la constitución incorpora visible del ser humano volvemos a descubrir esa trinidad de la vida en: Sistema Cerebro-espinal o Sistema Nervioso (Eléctrico o Supraconsciencia), Corazón o Sistema Circulatorio (Solar o Consciencia) y Órganos interiores basados en el aparato digestivo (Fricción, o movimiento).

El " Movimiento " lleva a la consciencia y la " consciencia " conduce hacia el " espíritu " entonces el ser descubre que todo ha ocurrido siempre sin salir del Absoluto como un sistema perfecto y cerrado. En el Universo físico que contemplamos infinito, todo nace y muere en un incesante movimiento que aparece desordenado y contraviniendo a las leyes ordenadas de la vida, y todo se da en " distancias físicas " cuya experiencia psicológica es el " deseo", por ejemplo, la distancia entre dos partículas es mucha, entonces el deseo de una por la otra es mayor pero ese deseo es insatisfecho y, si la cercanía entre esas partículas se reduce, el deseo se satisface y por lo mismo se satisface buscando nuevas transformaciones mutuas para intentar reducir distancias en Universos menos materiales y más espirituales.

Dice el Tibetano:

" La cesación del deseo es el resultado de todo proceso evolutivo. La verdadera muerte de acuerdo a la ley, se produce por haberse alcanzado el objetivo y por haber cesado la aspiración. Se trata de lograr la vibración adecuada o sea el punto de equilibrio, y para ello hay que reconocer primero que " El movimiento " en el reino del Espíritu Santo, de la materia (y en consecuencia en los superiores) se caracteriza por tres cualidades: La " **Inercia** " (actividad lenta), la " **movilidad** " (máximo movimiento que busca su nota y vibración del ser llevando a la experiencia y la comprensión), y el " **ritmo** " (la estabilización en el punto de equilibrio que hace a la materia transformarse en algo superior, y con ello la lleva a la desintegración o a lo que conocemos como muerte. Esto trae en el ser el equilibrio de sus pares de opuestos) ".

Esta clasificación del Tibetano es sin duda la misma clasificación que da Newton en *las leyes del movimiento*, estudiadas desde una perspectiva psicológica y no sólo como materia inerte.

La primera ley de Newton o ley de la Inercia dice: " todo cuerpo continua el estado de reposo o movimiento en línea recta si no es obligado a cambiar de dicho estado por fuerzas aplicadas a él " .

Esta ley le viene muy bien al **Absoluto** (Inercia en su punto CERO, se trata de una comprensión "esotérica" o secreta del concepto: "Inercia"), porque en realidad a este nada le obliga a moverse ni a cambiar su estado pues él es el origen de toda posible fuerza y ninguna es extraña a él mismo. Por lo tanto es esta ley la que le permite al Absoluto permanecer eterno, inmutable, indiferenciado y sin-movimiento. Es el centro de todo centro, origen de todo origen.

La segunda ley de Newton dice: " Impulso (fuerza) es igual a masa por la aceleración ". Se trata precisamente de la " **movilidad** " que lleva al Absoluto a pasar de no-manifestado ha manifestado y así iniciar la Creación.

La tercera ley de Newton dice: " Si un cuerpo ejerce una fuerza sobre un segundo cuerpo, este último ejerce una fuerza igual y opuesta sobre el primero ". He aquí que para encontrar el punto de equilibrio entre una fuerza A que llamamos *Fuerza centrípeta* y una fuerza B que llamamos *fuerza centrífuga* se requiere una tercera fuerza que llamamos " movimiento curvo y continuo del Universo ". Es decir, para que haya " contacto " entre el primero y segundo cuerpo necesariamente se requiere de un **tercer cuerpo** (ritmo), por lo tanto, se alcanza el punto de equilibrio cuando se reconoce que la FUERZA no es una sola sino tres en una.

Este es el reconocimiento de la triunidad: Padre, fuerza eléctrica o activa; Hijo, Fuerza Solar, consciencia o fuerza conciliadora; Y el Espíritu Santo, fuerza de movimiento o pasiva (Inercia, movilidad, ritmo). Es esta ley la que ordena todas las colisiones posibles de las partículas de materia y espíritu en una jerarquía de influencias vivientes estructurada en siete planos de existencia dentro de septenarios infinitos que la conforman en un todo de siete Universo y no solamente de uno solo.

¿Porque 7 Universos?: Porque el infinito descubre su función en lo finito con la Triunidad. Es decir, el movimiento para " contactar " una primera fuerza llamada infinito, espíritu o Absoluto (el aspecto Padre), con una segunda fuerza llamada finito o relativo representado por la triunidad misma al descubierto (desde la perspectiva del aspecto Espíritu Santo) lo hacen a través de una tercera fuerza (el aspecto Hijo), de modo que la triunidad contacta al infinito y al finito a través de una cuarta fuerza llamada movimiento sin principio ni fin. Y así la triunidad que a la vez es infinita lo mismo que finita se suma al *cuaternario* del movimiento curvo y continuo del Universo sin principio ni fin, y 3 más 4 dan siempre 7 como el punto de equilibrio de la manifestación de la fuerza original que crea el Universo y que a pesar de ello siempre ha sido, es y será porque nunca salimos del Absoluto, ya que es dentro del Absoluto que todos los relativos infinitos son posibles.

Así, toda partícula micro o macrocósmica, son siempre una estructura de siete Universo ordenados en espiral, y donde toda entropía o desorden es solamente una apariencia producto del movimiento de la materia.

En realidad, si estudiamos con cuidado lo que mas arriba escribe el Maestro Tibetano cuando concluye que "*la estabilización se da en el punto de equilibrio que hace a la materia transformarse en algo superior, y con ello la lleva a la desintegración o a lo que conocemos como muerte*". Nos damos cuenta que esta reconociendo que "el punto de equilibrio" y el "misterio de la muerte" están relacionadas a la Triunidad. Esto solo puede comprenderse cuando se descubre que La Triundad en si misma solo FUNCIONA en EL CUATERNARIO, una cuarta fuerza que es la equilibradora de toda La Triunidad, de

manera que la muerte no existe, solamente se trata del cuaternario o cohesionador de las tres fuerzas de la Trinidad.

Una vez que se ha producido la transmutación o muerte de un ser vivo, la primera ley de Newton vuelve a imponerse en el destino de esa partícula o ser vivo, y sigue su camino en un orden septenario superior de Universos, del acuerdo a las necesidades de la nueva forma de esa partícula. La atracción por lo externo cesa y como dice el Tibetano:

" Entonces, todo gravita nuevamente hacia el centro en vez de desplazarse hacia la periferia de Su cuerpo ".

Pero retomemos de nuevo los conocimientos que nos da la ciencia física para comprender a esa FUERZA VITAL, a priori de todo el Universo, que siendo principio y fin en sí misma, es sin principio y sin fin en su manifestación.

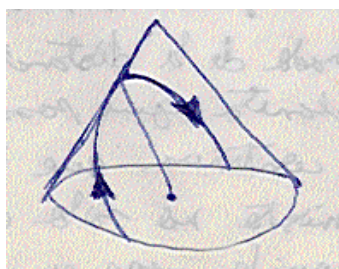
La ley de los cuerpos dice: " Dos cuerpos que pertenecen al mismo Universo siempre caen a la misma velocidad, no importa su diferencia de peso ". Sin embargo, si esos cuerpos pertenecen a diferentes Universos nunca caerán a la misma velocidad ni en el mismo lugar porque corresponde a diferentes centros gravitacionales y a ellos responde su orientación y destino.

Galileo Galilei establece la ley de la velocidad de todo cuerpo diciendo: " los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ".

En otras palabras: " El tiempo es el cuadrado de la distancia ". Efectivamente, si colocamos una pelota metálica en un plano inclinado cuya pendiente desciende un metro por cada diez metros de recorrido, la bola caerá por la pendiente con una velocidad de un metro por segundo después del primer segundo, pero el siguiente segundo recorrerá dos metros en ese segundo, y no uno como en el primer segundo, y sucesivamente irá aumentando según el cuadrado de la distancia, o sea 4 metros en un segundo, luego 8 metros en un segundo, etc.

La fuerza no sólo pone en movimiento un cuerpo sino que cambia su velocidad.

Luego Galileo establece que: " La trayectoria de un proyectil dibuja una parábola siempre dentro de un " Cono geométrico ".



(Aún cuando lanzamos un objeto directamente hacia arriba, como toda materia es como una plataforma en movimiento, incluso nuestro planeta tierra, al caer dicho objeto jamás lo hará en el mismo sitio sino en un lugar diferente según lo establece Galileo)

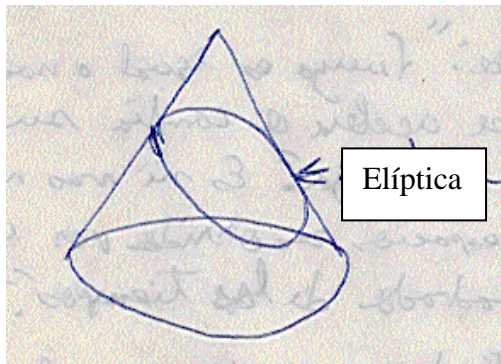
Johannes Kepler establece principios similares a los de Galileo Galilei. Él dice que en los planetas describen una " órbita eclíptica " y no circular uniformes, alrededor del sol. Además observa que cuando el planeta se encuentra en su punto más cercano del Sol se acelera y en su punto más lejano va más lento. Si tomamos en cuenta la ley de Galileo, podemos estar seguros que el aceleramiento del planeta en su punto más cercano al Sol, en el mismo tiempo recorre mayor distancia, porque sabemos que: " El tiempo es el cuadrado de la distancia ". Pero esto no es por casualidad, sino por la presencia de un centro que es el foco del sistema solar entero, y ese foco es el Sol. Podemos entonces afirmar que: " El

tiempo es el cuadrado de la distancia siempre en relación a un CENTRO del sistema entero ". Y es en función de ese CENTRO que la ley de Galileo se cumple, pues sin éste, esa ley no funcionaría y no solamente esto sino que además, las velocidades de los planetas son mayores conforme se encuentran más cercanas al Centro Solar, como dice Kepler:

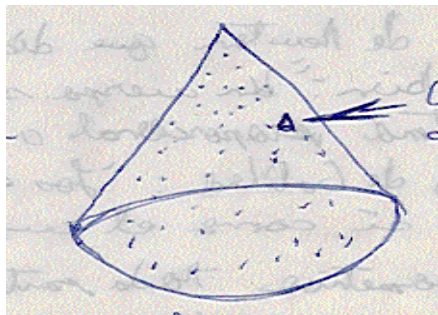
" Los planetas están siempre cayendo hacia el Sol sin alcanzarlo nunca ". Pero no están " cayendo " de cualquier manera, sino exclusivamente aumentando " según el cuadrado de la distancia ", como si se tratara de un solo planeta que pasa de órbita en órbita en una espiral curva y continua que tiene al Sol en el centro. Así pues este movimiento no sólo es basado en que: " los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ", sino que además: " La dirección de ese movimiento es siempre curva y continúa en espiral dirigida y sujeta siempre por el centro de esa espiral ".

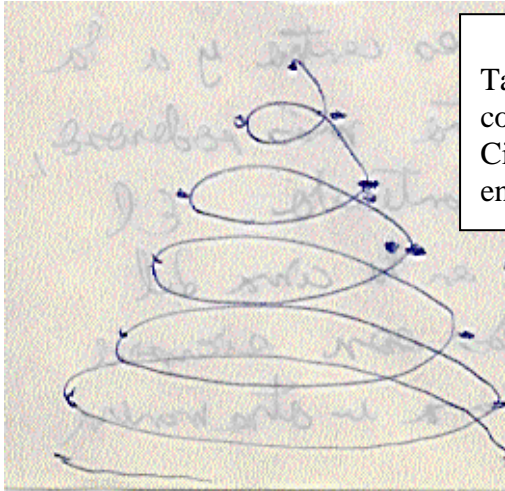
Esto se verifica en la primera ley del movimiento planetario que es, que dice: " Un planeta se mueve en una elipse con el Sol en uno de sus focos ".

Efectivamente, Kepler está reforzando el principio de Galileo respecto a la parábola donde establece: " La trayectoria de un proyectil dibuja una parábola siempre dentro de un Cono geométrico ". Pero además Kepler está reconociendo que cualquier punto dentro de ese CONO puede ser el centro del sistema, y que además en ese Cono se encuentran todas las órbitas elípticas posibles, así como todas las circunferencias circulares uniformes que toman como centro a la cima misma del Cono.



Cualquier punto dentro del Cono puede ser el Centro o foco de un sistema. Cada punto es centro del Universo dentro del Gran Universo y por lo tanto, es un micro-cono, a imagen y semejanza del macro-cono del que forma parte.





También en el Cono puede considerarse un movimiento Circular uniforme espiral basado en la cima como centro.

Esto obviamente le da una justificación acertada a la segunda ley del movimiento que dice: " Los planetas barren, áreas iguales en tiempos iguales ".

Si, porque el área en relación al centro es siempre la misma no importando el foco de ese centro con tal que se encuentre dentro de un Cono geométrico, que es la verdadera forma del Universo entero. Sin embargo, no deja de ser cierto que aunque las áreas recorridas y el tiempo son proporcionales, no así la velocidad del planeta que: " es más rápido y cubre mayor distancia conforme más cercano se encuentra al centro solar ". Sólo así se justifica la tercera ley del movimiento de Kepler establece: " Los cuadrados de los periodos de los planetas al recorrer toda su órbita son proporcionales a los cubos de sus distancias medias al Sol ".

35

La segunda ley de Newton que dice: " Fuerza es igual a masa por aceleración ", o bien: " un cuerpo se acelera o cambia su velocidad a un ritmo proporcional a la fuerza ". Es ni más ni menos que la ley de Galileo: " Los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ".

En el Cono geométrico toda partícula es centro y a la vez es una partícula que obedece a un centro más poderoso, según la perspectiva en que queramos plantearlo. El origen de toda la fuerza se encuentra en la cima del Cono geométrico y todas las demás partículas son siempre partículas que perpetuamente están cayendo, de una u otra manera hacia dicho centro perfecto, ubicado en la cima misma del Cono geométrico. Y además esa caída gravitacional no es de cualquier manera, sino única y exclusivamente, según la primera ley de Newton, sólo que desde una perspectiva más adecuada a la comprensión de que: " **Todo movimiento de cualquier partícula es siempre curvo y continuo en espiral (o espirituales ando la materia) a fin de dirigirse hacia el centro perfecto, absoluto y original en la cima del Cono geométrico sin alcanzarlo jamás** ". Por lo tanto la primera ley de Newton es:

" Todo cuerpo continua su estado de movimiento o de reposo en línea curva y continua, espiral, si no es obligado a cambiar momentáneamente dicho estado por fuerzas aplicadas a él, aunque tarde que temprano esas fuerzas aplicadas a el se agotan y por ley de gravedad, el cuerpo a de continuar su destino original en línea curva y continua espiral hacia el Centro Absoluto al que pertenece ".

" El Absoluto " se encuentra en el centro único ubicado en la cima del Cono geométrico, y en realidad todo el Cono geométrico no es sino una perspectiva amplificada en lo relativo de sí mismo, para adquirir consciencia y reconocimiento de sí mismo. Aunque en realidad nunca ha habido movimiento ni manifestación alguna fuera del Absoluto, sino que todo ha ocurrido solamente en LA MENTE de este Absoluto. Es como si cada ser fuéramos "absolutos y únicos" y alrededor de nosotros hubiera infinitas proyecciones de películas en vídeo no sólo en tercera sino en interminables dimensiones, desde todos los ángulos posibles y todas con el fin de crearnos un ambiente diferenciado al infinito de dimensiones de proyecciones de películas, para así reconocer y poder comprender nuestra intrínseca y simple naturaleza absoluta, diferenciada e inamovible.

Y así podemos llegar a otras conclusiones siguiendo los postulados científicos de la física actual. Como lo establece la ley de la Gravitación Universal demostrada por Newton:

" Las cosas, los mundos y todos los seres vivientes han estado cayendo desde el principio de los tiempos por ley de gravitación universal, hacia su elevado origen ubicado en la cima del Cono geométrico, que es la forma real del Universo ".

Newton dio un paso más, respecto a los descubrimientos establecidos por Galileo y Kepler, al relacionar la distancia directamente no sólo con el cuadrado creciente de movimiento de un cuerpo, sino además con el tamaño del cuerpo en cuestión, masivo, que afecta principalmente en los grandes cuerpos macrocósmicos como los planetas, galaxias, etcétera. Así establece Newton en una síntesis la ley de la gravitación universal:

" *Todo cuerpo atrae a todos los demás cuerpos con una masa proporcional a la masa de cada uno de ellos* ".

Por ejemplo, la fuerza de atracción de dos cuerpos se duplicará si uno de ellos dobla su masa, de modo que la distancia que originalmente los separaba, ahora se reduce a la mitad.

Y si por ejemplo, uno de los cuerpos tuviera una masa triple del original, esa fuerza afectaría al " cuadrado inverso ", es decir, la atracción entre esos cuerpos sería seis veces más intensa que la original, reduciéndose esas seis veces la distancia entre uno y otro.

Galileo dice:

" *La fuerza aumenta directamente según el cuadrado de la distancia* ".

Mientras que Newton establece que:

" *La fuerza disminuye inversamente al cuadrado de la distancia* ".

Se trata de lo mismo, dicho de diferente manera.

Según la ley de la gravedad universal en relación a las diferentes distancias. Si separamos dos objetos al doble de su distancia anterior sin variar su masa, la gravedad que ahora tiende a juntarlos está disminuida a una cuarta parte de la de antes ($2 \times 2 = 4$); y si nos separamos diez veces más lejos, la gravedad disminuye ahora según $10^2 = 100$ veces menor. *La atracción disminuye con la lejanía y crece con la cercanía.*

Todo sería bastante simple si se considerara un solo Universo, pero como hemos comprobado hay 7 en 1 e infinitos septenarios de Universos dentro de ese Gran Universo septenario.

¿Cómo fue que Newton descubrió que " la masa " afectaba también a "la fuerza " si Galileo no considero ese factor como importante?

Newton no trato ya con cuerpos pequeños sino grandes como los mundos del espacio interestelar. Galileo no podía darse cuenta que el peso masivo de los cuerpos usados en sus experimentos para comprobar su ley, no importaba, porque la atracción gravitacional del planeta tierra era tan fuerte, para todos los que vivimos sobre ella, en las diferencias entre por ejemplo, la caída de una manzana y una bola de plomo es idéntica. Pero en realidad esto no es ni puede ser así, porque hay diferencias en todos los objetos que caen a la superficie del planeta, es decir, cada uno de estos cuerpos no está compuesto de los mismos átomos o compuestos químicos y por lo tanto, no tienen el mismo peso atómico. Así, un cuerpo se acelera más que otro con millonésimas o hasta billonésimas de segundo de variación en la aceleración de caída; además habría que tomar en cuenta el ambiente en que estos experimentos se realicen, pues el aire por ejemplo, produce resistencia a la caída de los cuerpos y los hace variar su aceleración, además de la atracción entre cargas eléctricas opuestas entre los átomos y la repulsión entre cargas eléctricas iguales, etc.

También, con los nuevos descubrimientos de la ciencia física, podemos darnos cuenta de que Newton para establecer su ley de la gravitacional universal basada en el tamaño de los cuerpos interestelares, se fundamentó simplemente en la cantidad general de masa, donde prácticamente la calidad no tiene importancia. Sin embargo, lo mismo que en las medidas del Galileo, si tomamos en cuenta o fuéramos capaces de considerar no sólo el tamaño de un cuerpo sideral sino los pesos reales de todos los átomos y hasta partículas subatómicas que los componen, notaríamos posiblemente, no sólo ligeras variaciones en las medidas de las masas en el macrocosmo, sino hasta evidentes diferencias que afectan a estos grandes cuerpos, sobre todo por pesos que provienen de materia invisible o antimateria.

En efecto, el área de la ciencia física llamada mecánica cuántica ha demostrado que la " densidad " de un cuerpo se refiere a la masa por unidad de volumen de la sustancia que lo forma. El decir, *entre mas peso cabe en menos volumen más denso se considera*. Por otra parte, se sabe que el peso o mayor masa de un átomo está en el núcleo representado principalmente por los llamados " protones ", y aunque el átomo de hidrógeno ocupa prácticamente el mismo volumen que *el uranio*, este último es más pesado ya que el primero consta de " un protón " y el segundo de " 92 protones ".

¿De qué nos sirve reconocer esto? Nos es muy útil hasta para comprender una estructura del Universo totalmente diferente a la conocida comúnmente. Por ejemplo: saber que hay muchos mundos dentro de mundos (y muchos mundos afuera, dentro del Gran Adentro) y esos *mundos interiores* son más pesados y reales pero menos visibles y carentes de masa material, no así de masa que tenemos que llamar " espiritual ". La fórmula matemática conocida de que LA DENSIDAD es

$$D = \frac{P \text{ (Peso)}}{V \text{ (Volumen)}}$$

Ahora bien:

$$V = \frac{P}{D}$$

Esto es más enriquecedor como conocimiento si además se comprende que en esta fórmula " **Peso** " es una fuerza del aspecto Padre , " **Volumen** " del aspecto Hijo, y " **Densidad** " se refiere al aspecto Espíritu Santo.

La matemática afirma que *conociendo el " peso " de un cuerpo y su " volumen " encontramos su densidad*, porque " densidad " es el peso en gramos de un centímetro cúbico de ese cuerpo. Así un centímetro cúbico de alcohol pesa 0.79 gs, su densidad entonces es 0.79; 1 centímetro³ de agua de mar pesa 1.03 gs su densidad es 1.03 etc.

38

Pero si consideramos un volumen decreciente donde es posible meter un peso infinito, se puede decir que ese volumen es nulo y sólo existe el peso; o si por el contrario consideramos un peso decreciente donde es posible meter un volumen infinito se puede decir que ese peso es nulo y sólo existe el volumen. Entonces tendríamos que hablar no de gramos y centímetros cúbicos sino de peso infinito y espacio de 4ª, 5ª, 6ª dimensión, etcétera.

Siendo esto así, puede resultar que el BIG-BANG parta de elementos químicos con átomos de peso atómico inclusive mayor a los elementos conocidos o por lo menos con el Uranio con 92 protones y no como se ha venido diciendo, que el Universo parte del hidrógeno y helio con sólo un protón cada cual. Y si nuestro Sol y estrellas similares están hechos del hidrógeno y helio pudiera ser más bien por qué son estrellas muy primitivas en relación a estrellas más cercanas del origen del Universo. Así en vez de ir de lo simple a lo complejo en energía, **vamos de lo complejo a lo simple** ya que el BIG-BANG requirió una energía infinita como punto de partida para ser capaz de crear el Universo. Entonces los agujeros negros en vez de considerarse con energía muy poderosa similar a la del BIG-BANG se considerarían como simple energía de Uranio que tiende a agotarse en proporción a la extinción de su creación hasta convertirse en helio e hidrógeno que carentes de energía desaparecen del Universo por una fisura llamada agujero negro hacia la nada.

Entonces contrario a lo especulado por Newton, el volumen no garantiza el peso de la masa, más bien su degeneración, dado que hasta en un átomo el peso masivo y su mayor densidad se encuentra en su núcleo y no en su periferia.

Además Newton considero ingeniosamente y luego lo comprobó matemáticamente, que la fuerza de gravitación de un cuerpo se encuentra en su centro y desde allí debe

medirse. Ese centro, Newton lo consideró: " **Gravitación CERO** ", porque se suponía que allí se cancelaba toda posible gravitación, como si ése fuese *un vacío de nada* o una especie de agujero negro. Sin embargo, es eso lo único real de todo cuerpo, es más bien un " **AGUJERO BLANCO** " porque es de donde viene toda la fuerza del cuerpo, una luz creciente que gravita y cae hacia el Absoluto según la ley de la gravitación universal objetiva del Universo.

También es posible que cualquier cuerpo sideral cerca de los agujeros negros antes de que sean tragados por éste, los cuerpos adquieran mayor volumen, y luego al ser atrapados por esa gran fuerza magnética, que succiona todo lo eléctrico para sobrevivir, su volumen decrezca brutalmente, alimentándose ese agujero negro como todos, de la sustancia eléctrica de ese cuerpo sideral procesada hasta convertirla en magnetismo. En cuanto a los elementos químicos, al penetrar el cuerpo y dentro del agujero negro pierde todo su volumen, se compacta y esos átomos de mayor peso atómico, mayor calor específico y mayor número de protones es lo que queda, pero conforme decrece la vida de un agujero negro, que como sabemos estar destinado a perderse en el vacío, la nada, es decir, literalmente a de desintegrarse y desaparecer, entonces conforme le llega el momento final, le ocurre una violenta expansión de gran alcance y sólo lanza al Universo restos de materia ya degenerada como son átomos de menor peso atómico, menor calor específico y menor número de protones, tal precisamente como son los átomos de hidrógeno y en menor cantidad de helio. Estos átomos son más magnéticos que eléctricos y combinados con polvo cósmico son los que han de ser aprovechados por los átomos superiores en masa y calor proveniente del verdadero Big-bang del Universo que como hemos establecido, su Big-bang (agujero blanco) es más bien de átomos muy pesados, calientes (o tal vez HELADOS) y por lo mismo grandemente eléctricos, muchos de los cuales ni siquiera son físicos, sin embargo cuando llegan a nuestro Universo físico ya los son.

Lo que estamos diciendo es que lejos de lo que se ha supuesto, el origen de nuestro Universo no está en el Big-bang, sino *en el Séptimo y último Universo* que se formó a causa de ese primer Big-bang original y que en nuestro Universo, el origen será a partir de los múltiples BIG-CRUNCH o muertes de " agujeros negros " ya que ellos son los cementerios de toda materia con masa material, materia subjetiva o aparente con volumen máximo. De esos múltiples Big-crunch (pues es en nuestro Universo material en donde abundan más esos " agujeros negros " antigravitatorio absolutos) sale el hidrógeno y helio de los que se empiezan a formar nuestras estrellas, pues como sabemos nuestro Universo material es 90%, hidrógeno y helio.

¿Cómo podemos comprobar que todo esto es verídico? Primero investigando si cerca de un conjunto de cuerpos siderales similarmente voluminosos hay siempre " agujeros negros " que los están atrayendo y si de pronto esos grandes cuerpos siderales desaparecen rápidamente de un momento a otro; si de la nada ocupada por esos agujeros negros surgen continuamente onda de frecuencia sobre como la de *radio* u otras inferiores (así como de " los agujeros blancos " deben provenir ondas ricas, como *la gamma* y otras superiores) o también, si comprobamos que en el interior del Sol y de todas las grandes estrellas y entre más grandes más evidente, no sólo hay átomo de hidrógeno y helio, sino que esto ya ocurre más cerca de cada estrella, pero por el centro mismo de cada estrella donde Newton supone que se cancelaban las fuerzas gravitatorias, esa estrella está recibiendo grandes cantidades de materias y masa o por lo menos de los átomos más pesados y calientes (o tal vez HELADOS) como uranio, plutonio, etc. y que son precisamente éstos, los que el al entrar en contacto con la materia que el exterior, como nubes de Polvo cósmico interestelar,

hidrógeno y helio, hacen una explosión de antimateria y materia empezando la actividad del interior de toda estrella de la que después han de nacer los futuros planetas, cuando materia más apta sea lanzada por la tangente de la estrella debido a su propia actividad. Y aun entonces es posible investigar una distinción importante entre la electricidad que constituye a una estrella y lo que compone a cualquier planeta. La estrella es más eléctrica que magnética y sus planetas son más magnéticos que eléctricos *en proporción inversa a su lejanía orbital del Sol*. Por ejemplo, en el caso de nuestro sistema solar, Mercurio es más eléctrico y menos magnético, en cambio Saturno es más magnético y menos eléctrico. Si para medir esa capacidad consideramos a los átomos menos calientes y pesados como el hidrógeno y el helio como los más magnéticos y a los átomos más calientes y pesados como los más eléctricos, entonces la simple tabla de elementos químicos nos sirve al respecto. Pero ese magnetismo mayor de los planetas debe encontrarse en su centro mismo donde se esperaba que la gravitación fuera cero. Como es prácticamente imposible (humanamente), poder hacer esa mediación en el centro mismo de un planeta o de una estrella, entonces debemos detectar el lugar de la superficie por donde esta materia llega para depositarse en el centro, y según parece tal como lo expresan ciertos sabios, y como lo demuestran actividades específicas en esos lugares: " Esta materia siempre penetra por el norte del cuerpo sideral y se deposita en el centro mismo de éste, estimulando directamente su evolución " (ver la obra: Fuego Cósmico).

Así, estudiando el norte de toda estrella y planeta no sólo podemos saber si efectivamente, según el orden de los elementos químicos conocidos, las estrellas son más eléctricas y sus planetas son más magnéticos, pero además podremos medir con mayor precisión la edad de un cuerpo sideral y su grado de evolución, pues en el centro, a través de su parte norte les viene la materia vital verdadera desde los Universos superiores (Así lo hace sentir el Maestro Tibetano en su obra citada: Fuego Cósmico). Con estas investigaciones y experimentos, así como pruebas, podemos también verificar que es Real a la existencia de Universos superiores al nuestro, hechos seguramente de elementos químicos carentes cada vez más de masa material tal como la conocemos en nuestro Universo. Pero esos elementos químicos atómicos serán cada vez más *sin-masa*, más pesados y más calientes (o tal vez fríos), y mayor será su cantidad de materia anti material pero menor será el volumen que éstos ocupan; además de que, y esto es lo más importante, todos ellos tienen como velocidad mínima la de la luz establecida por la Einstein (300 000 kilómetros por segundo) y como velocidad máxima, el infinito en un espacio nulo en volumen. Ese lugar de velocidad infinita en un espacio nulo (tiempo instantáneo y espacio fijo), es el " *agujero blanco* " real de nuestro Universo, cuyo Bing-bang originado nunca cesa ni se agotará jamás. Así como en nuestro Universo material el Big-crunch siempre está terminando y si sobrevive en nuestro Universo físico material, no es por esta materia sino por la vida que le viene de una materia superior. Desde nuestro Universo físico y directamente con nuestros elementos de una materia física, no podemos contemplar el Big-bang del Universo, pero si podemos comprobarlo científicamente.

Como sabemos no ha habido equivocación en la Ley de la Gravitación Universal de Newton, pero como la ciencia física ha podido comprobar a través de la llamada: " Mecánica cuántica ", esta Ley es una sombra ya degenerada de una verdad superior en relación a la Ley gravitatoria y fue lo que Einstein no tardó en establecer.

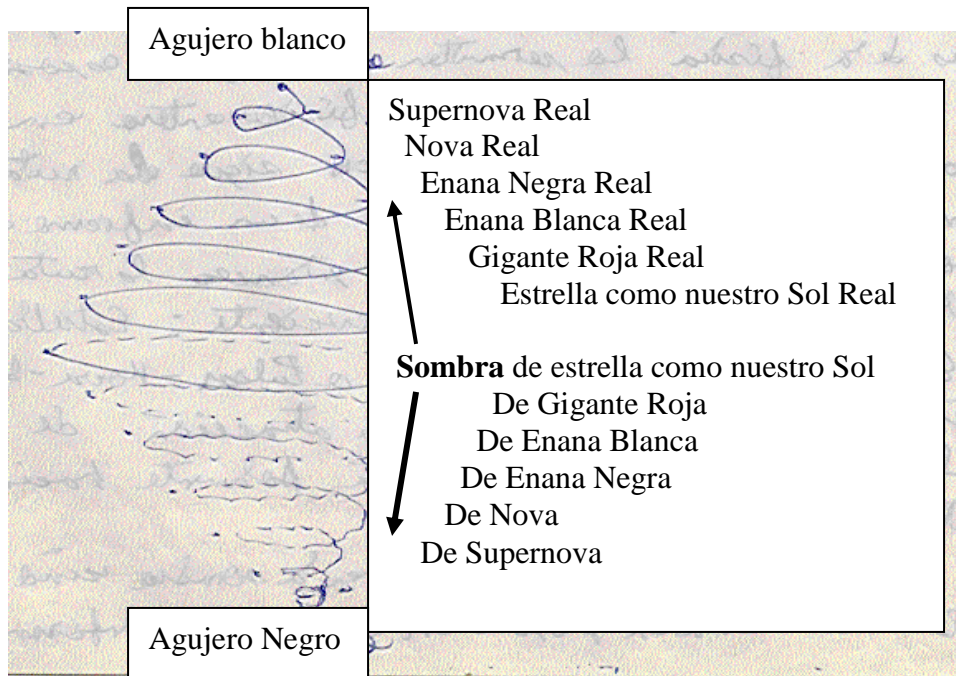
Esta Ley llamada por Einstein: " **La ley de la Energía** " es utilizada por los " agujeros negros " en su colapso, en un sentido totalmente opuesto al que fue diseñado para los mundos o cuerpos interestelares, de modo que allí (en los agujeros negros) se hace **anti-ley**

y ese " colapso " no es ya un colapso gravitatorio como en los " agujeros blancos ", sino un colapso que debido a su carácter de vacío y agotamiento total de toda energía, tenemos que llamar " antigravitatorio " y mortífero.

Los físicos se han preguntado si no será que estamos dentro de un agujero negro y no nos damos cuenta de ello, ya que las leyes de la física lo permiten así. Y eso es posible sólo que en este caso nuestro Universo físico entero en degeneración hacia el inevitable Big-crunch, sigue la ruta de una espiral invertida según los designios de un infierno dantesco, que es sólo sombra de la realidad, y entonces tenemos la ruta que siguen las estrellas según su masa creciente: *Estrella-Gigante roja-Enana blanca-Enana negra-Estrella de neutrones o pulsar-Nova-Supernova-Agujero negro*. Es solamente por la atracción de esta *fisura* del Big-crunch que transporta hacia el vacío o la nada.

Debe haber un orden similar pero no en la sombra sino en la realidad con la materia en proporción decreciente conforme se acerca al " agujero blanco " o BIG-BANG de su origen y al atravesarlo se entra a otro orden superior de Universos ordenados en septenario, pues como sabemos la naturaleza repudia el vacío y *la plenitud de vida* es inagotable.

Esta ruta real de un llamado por la religión: Reino de los cielos, es posible comprobarlo no directamente, pero si estudiando micro-espirales interestelares en evolución que como es natural están hechos según el modelo original del Universo total en Espiral de un Cono geométrico, conformado enteramente de Conos geométricos por todas partes idénticos en principio unos de otros, y las diferencias posibles de unos y otros se debe solamente a que aún no responden al modelo al que estaban destinados. Así por ejemplo, en nuestro sistema solar los planetas aún siguen rutas elípticas y no circulares, y hay más de siete planetas, inclusive más de los 10 conocidos.



Nuestra galaxia como toda galaxia debe ser un a imagen y semejanza del Universo total, así como nuestro sistema solar lo es de la galaxia. Y si esto es verídico, entonces en

proporción directa a la cercanía del núcleo de nuestra galaxia, y siguiendo las leyes de la física, los cuerpos estelares se aceleran en su movimiento en torno a ese núcleo y sus partículas de materia en vez de expandirse, tienden a contraerse. Su masa tiende a cero hasta desaparecer, pero su calor y peso aumentan.

Si todo esto se verifica, podemos asegurar que **el Universo entero no sólo se está expandiendo sino que proporcionalmente, en Universos necesariamente superiores al nuestro por estar más cerca de la Fuente del Bing-bang original, se está contrayendo.** Además esto explica la desaparición de muchas galaxias del Universo y de los llamados Quasares (por cierto, un Quassars o "pulsar" bien podrían ser un conjunto de planetas en torno a su Sol, pero girando vertiginosamente). Podemos establecer la posibilidad de que los Quasares van o vienen de Universos superiores porque son puntos de contacto entre uno y otro Universo. Tal y como todos aquellos mundos que penetren por el centro de nuestra galaxia, sabemos que lo hicieron por un *micro agujero-blanco* hacia Universos superiores, lo mismo que las estrellas originalmente vienen en embrión de su centro. Porque mientras que los agujeros blancos si transportan hacia otros tiempos-espacios del Universo, los " agujeros negros " no transportan, sino a " la nada ", ya que son el fin del Universo entero.

Esto significa que el Universo que se expande desaparecerá un día brutalmente en "la nada" y para siempre si la vida de la materia no se decidiera a la evolución y avanzar en el sentido correcto de la gravitación.

Todo se transforma, sin embargo, la muerte completa es una anti-ley en el Universo, un esfuerzo anormal de la vida.

Entonces ninguna persona, ni ningún ser viviente (se trate de un cuerpo sideral o microscópico) está normalmente destinado a desaparecer.

Se ha comprobado que el ser humano pierde alrededor de catorce a 26 gramos en el momento de la muerte y 17 centímetros de miligramos después de una hora y media. Es el fluido vital, el alma que se escapa necesariamente no al vacío de la nada, sino a Universos superiores.

Aplicaremos por ejemplo, 500 c.c. del agua a 500 c.c. de alcohol; supuestamente la suma total de esta mezcla debe ser 1000 c.c. Sin embargo, no ocurre así, sino que da solamente 934 c.c., debido a que las partículas de una sustancia se introducen en las de la otra. Se trata de mundos contenidos dentro de mundos, o como reconocen los físicos, del aumento de la masa que tiende a concentrarse en el núcleo de todo sistema dentro de menor volumen. Y si se ha verificado que en el átomo hay un protón por cada electrón, así en todo sistema de estrella y planetas **podría haber por cada planeta, un planeta especial dentro del núcleo de la estrella u oculto por " la corona solar "** (¿No es eso lo que produce las manchas solares en nuestro Sol? Y similarmente en la cabeza de cada ser humano, considerando esta parte como su núcleo, debe haber un centro relacionado a cada glándula endócrina).

No existe más que un solo tipo de protón o de electrón reconocidos actualmente y sin embargo, se conocen hasta 92 tipos de átomos. Y qué decir de las moléculas que se forman por el conjunto de esos átomos por ejemplo, un centímetro cúbico de cualquier gas a cero grados de presión normal contiene veintinueve billones de billones de moléculas. Los elementos del origen de la vida son sencillos e infinitamente poderosos, en cambio los elementos de la degeneración de esa misma vida son complejos e infinitamente débiles.

Sin dejar de reconocer a la física como objetiva, podemos comprobar otra vez el principio hermético que dice: " Como es el macro así es el microcosmo ".

El sistema solar es un macro-átomo idéntico a un átomo. Y siendo la fuerza de la vida una sola, sin embargo, es *Trina*: Protón (aspecto Padre), en el Centro; Neutrón (aspecto Hijo), en la periferia del centro; Electrón (aspecto Espíritu Santo), el planeta.

CAPÍTULO VI

LA ECUACIÓN FÍSICA PARA LA VIDA

la vida siempre se cumplen adentro de nuestro propio mundo, aún cuando aparezca afuera, se trata de un Gran Adentro, en un macro-mundo al que, queramos o no, estamos destinados para hacer nuestro ".

El mal, el infierno, lo que se conoce como diablo e inclusive la muerte como producto de toda aquella anormalidad, es imposible en el Reino de los cielos. Sin embargo, solamente porque para el Absoluto no hay imposibles es que este fenómeno " todo torcido " de caos y enfermedades puede aparecer, pero jamás en el Reino de los cielos sino precisamente en su inconciliable llamado vacío o nada y cuya posibilidad de aparición se ubica eternamente en un Universo perpendicular al Imperio Celestial infranqueable y perfecto.

El infierno es el reino de la no-existencia y en verdad, al Absoluto ni siquiera le importa estudiarlo, porque no tiene ningún lugar dentro de su infinito ni dentro de su finito.

El infierno no es el relativo, porque todas las relatividades infinitas se encuentran dentro del Absoluto. El infierno no es la materia física, porque de esta materia está hecha principalmente de vida atómica. Entonces ¿Qué es el infierno y que es el cielo?

El infierno es un robo a la vida, un divorcio de una entidad macro o microcósmica que se destina a durar hasta agotar todo su combustible, relativizándose y expandiendo su materia lo más que le sea posible, hasta que los sorprenda la muerte y quede desintegrado perdiéndose en " la nada ", devolviéndolo al polvo cósmico hasta escalas arcaicas de tiempo-espacio, desde donde debe empezar nuevamente un penoso camino. Degradado hasta el principio de los tiempos y habiendo sido mucho más que una Supernova, termina siendo mucho menos que un micro-organismo o polvo cósmico.

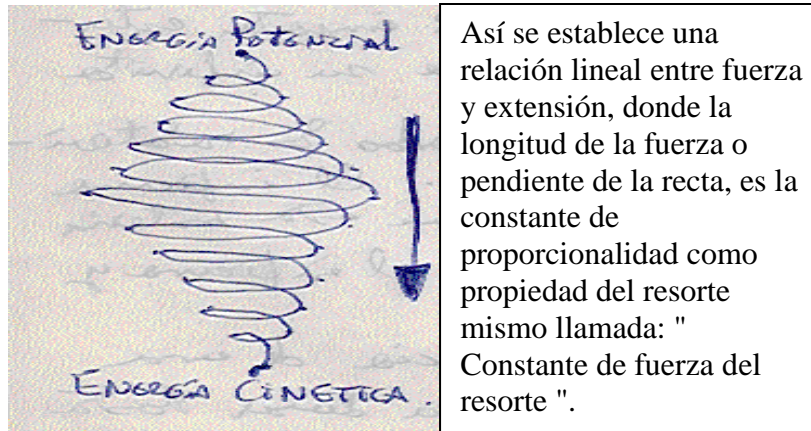
El infierno es un espejismo y sombras, copias exactas de todo lo que hay en el Reino de los cielos pero establecido fuera del Imperio Real, siendo siempre perpendicular a éste, tal como lo es la nada con respecto al Todo.

El físico llamado Hooke experimentando con un resorte sostenido en el extremo superior por una " energía potencial ", es decir de una manera fija. Puso diversos pesos en el extremo inferior del resorte y descubrió que:

" El peso es directamente proporcional a la extensión del resorte ".

Estableciendo que la ley de la Fuerza (o Ley de Hooke) es:

FUERZA = a longitud de la fuerza por su extensión.
($F = Kx$).



Pero además, a fin de que el resorte no se deforme y conserve la proporcionalidad en su forma, es necesario que se convierta en una doble espiral, con sus espirales contrapuestas.

Esta fórmula de la Fuerza parece muy simple y correcta, tal como cuando Galileo Galilei estableció su fórmula sobre la ley de la velocidad de todo cuerpo diciendo " Los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ".

Sin embargo, la ley de Hooke ubica a la fuerza o energía cinética extraña y separada de la potencial.

En efecto, para mantener esa constante de proporcionalidad hay que agregar más y más peso en el extremo cinético de la espiral. Es éste un sistema dónde la energía potencial se encuentra separada de la cinética y esto crea un desequilibrio porque se requiere una *fuerza extraña* al sistema para hacerlo funcionar.

La espira invertida es como un espejo que siempre refleja al mundo real en imagen y semejanza, pero además en el experimento de Hooke, la cima de esa espira invertida donde se concentra la energía cinética, se aleja eternamente y cada vez más de su fuente original, tratando de imitarla y suplantarla. Eso es lo que ocurra precisamente entre el Reino de los cielos y el de los infiernos.

El reino de los cielos tiene en su cima a la energía potencial llamada agujero blanco y el de los infiernos tiene en su cima a la energía cinética llamada agujero negro. El primero se dirige al Absoluto o plenitud de luz y el segundo se dirige a la nada. Ambos parecen idénticos porque son indiferenciados en su respectiva naturaleza, pero sólo son iguales en apariencia, ya que en la realidad el cono auténtico es verdadero, mientras que el invertido es un espejismo. Hacia la cima real la contracción de la materia es infinita (y la expansión

finita perfecta) mientras que hacia la cima del cono invertido pareciera que hay una expansión de la materia infinita, pero ni siquiera esto es real.

Hay dos fuerzas participantes y antagónicas que es imposible conciliar. Son las dos fuerzas de las que literalmente nos habla Newton en su tercera ley diciendo: Si un cuerpo ejerce una fuerza sobre un segundo cuerpo, éste ejerce una fuerza igual y opuesta sobre el primero ". Sin embargo, ya hemos hecho notar que allí hace falta una fuerza de equilibrio o *fuerza conciliadora* a fin de que el sistema funcione.

Al respecto recordemos lo que dice Einstein: " Pretendéis que el movimiento de un planeta es el compromiso entre dos movimientos, uno de los cuales tiende constantemente hacia el Sol y el otro lo arroja continuamente según la tangente, pero no habéis visto nunca ninguno de estos dos movimientos. Es más sencillo y más veraz decir: " El planeta gira " ". Es la noción Einsteiniana de la curvatura del espacio en virtud de la cual un rayo luminoso, caminando indefinidamente ante sí, volvería finalmente a su punto de partida.

El movimiento que tiende hacia el Sol y que corresponde a la energía potencial, también se le conoce como " fuerza centrípeta ", y el movimiento que tiende a alejarse del Sol y que corresponde a la energía cinética, se le conoce como " fuerza centrífuga ".

La fuerza centrípeta es fuerza del " aspecto Padre " (activa) y la fuerza centrífuga es fuerza del " aspecto Hijo " (pasiva) y la fuerza que es una y la otra para contactarlos es la " fuerza conciliadora " o de " aspecto Espíritu Santo " (neutra). Y las tres fuerzas están en una y una en las tres. Sólo así se puede comprender que un planeta en todo cuerpo en el espacio, sean atraídos por un centro de energía potencial (activo) y por otro de energía cinética (pasivo) y que para equilibrar a ambas fuerzas, esa partícula tenga que iniciar un movimiento curvo y continuo (neutro), en órbita alrededor del sol.

Entonces se explica ya mejor la ley de Hooke, donde no solamente hay dos movimientos lineales y opuestos, sino que el verdadero movimiento es curvo y continuo en espiral. ¿Pero esa espiral se está expandiendo o se está contrayendo? ¿Va hacia afuera o hacia adentro del centro potencial? ¿Se separa o se une? Y además, esa expansión o contracción, o ambas: ¿Es infinita?.

Hay leyes en la física que nos enseñan que la materia se expande infinitamente y otras que nos demuestran que se contrae infinitamente, en ambas parecen irreconciliables porque la ciencia física no ha encontrado el punto de equilibrio entre una energía potencial en eterna contracción y una energía cinética en eterna expansión. Y es que han buscado el punto de equilibrio divorciando al Absoluto (centro o energía potencial) de lo relativo (periferia o energía cinética). La teología hace algo similar, separando a priori el espíritu y la materia, como si el espíritu fuera de Dios y la materia física del diablo. Demostrando con esto que tanto el dogma científico como el religioso aún han conservado sus prejuicios por sobre una completa función del método científico.

Cuando la ciencia química estableció el principio universal de vida de que la destrucción de algo nunca es total y siempre se impone la sobrevivencia del eje Absoluto o esencial de ese " algo " (ya que: " La materia no se crea ni se destruye solamente se transforma "), entonces la ciencia física estableció la llamada " La ley de los gases ", demostrando que si elevamos la temperatura de un sólido, entonces éste se transforma en estado líquido, y si la temperatura sigue aumentándose, se transforma en gaseoso, etcétera. Las mismas partículas que están recibiendo cada vez mayor temperatura, empiezan a acelerarse de acuerdo a su velocidad al cuadrado, chocando unas con otras, generando así mayor calor que se agrega a la temperatura que reciben. De modo que esta materia aumenta su presión, expandiéndose siempre más y más en el espacio.

La materia cambia su estado: Sólido-Líquido-Gaseoso-Infinito, no sólo necesitando mayor calor para gastarlo, sino también acumulando mayor calor. Recordemos lo que dice el Tibetano:

" Siempre en la raíz de toda la vida está la Triunidad con los tres Logos: Padre o Fuego eléctrico, Hijo (es el Calor), Fuego solar, y el Espíritu Santo, Fuego por fricción ".

Así la materia recibe un impulso de temperatura por una energía potencial llamada " Fuego eléctrico ", empieza a expandirse y a cambiar su estado, esto provoca " Fuego por fricción ". Pero en esa *Fricción* está generando grandes cantidades de calor que no pueden perderse sino que, a través del Fuego solar cierran el ciclo de retorno a su fuente o Energía potencial (Fuego eléctrico), acrecentando su caudal, dado que el Universo es curvo y continuo.

La Energía potencial nunca se pierde, sólo se transforma y todo ha ocurrido siempre dentro de este aspecto Padre hecho Triunidad.

La primera Ley física de la vida es la del FUEGO y dice:

" La expansión de la materia como energía cinética es directamente proporcional a su contracción como energía potencial ".

Sin embargo, la ciencia física hasta la actualidad no reconoce completamente esta LEY, pero esta a punto de hacerlo, pues todas las pruebas científicas tienden a ello.

En efecto, todos los investigadores han dado mayor importancia al principio de Galileo Galilei de que: " Los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ".

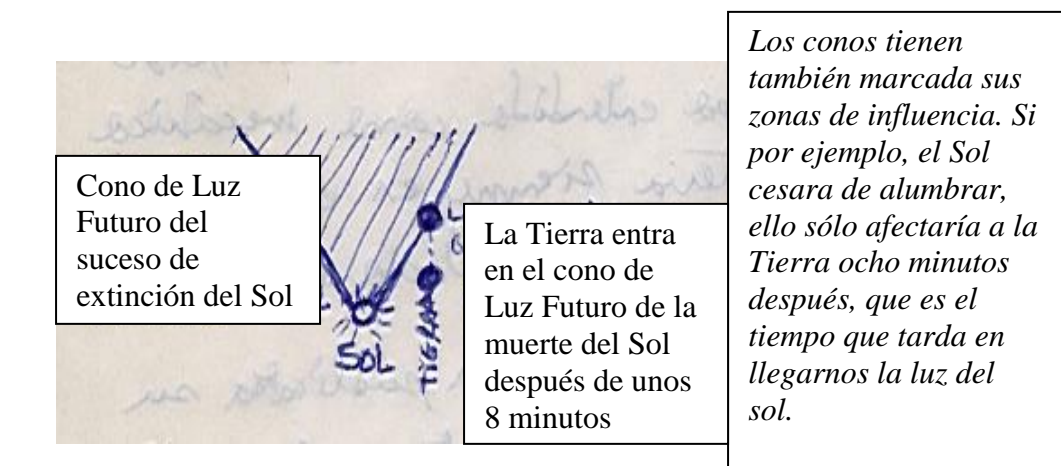
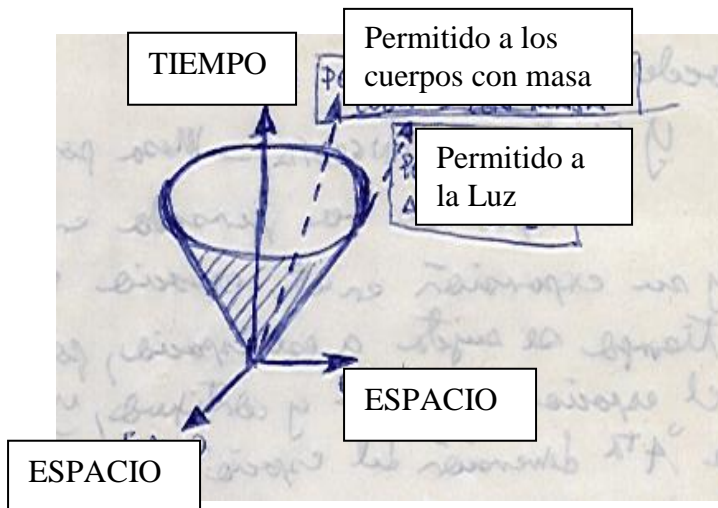
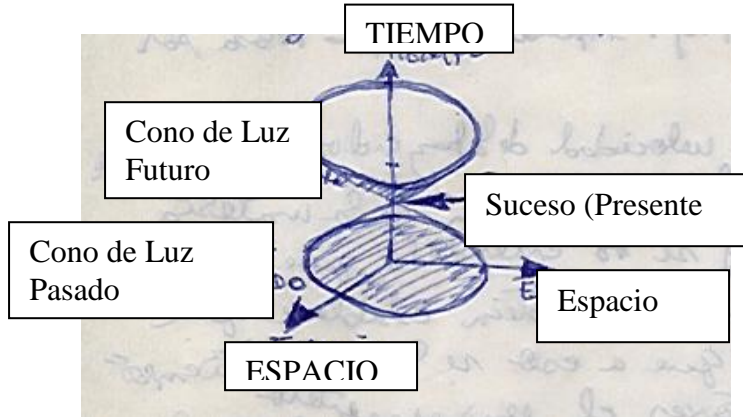
El establece Newton en su segunda Ley de: Impulso (Fuerza) = Masa por aceleración ".

Y Einstein: Energía = Masa por velocidad de la luz en el vacío al cuadrado.

Siempre se ha pensado en la aceleración de la materia y su expansión en el espacio y se ha entendido que el tiempo se sujeta a ese espacio, por eso Einstein establece que el espacio es curvo y continuo, y que a eso se les llama " tiempo " o " cuarta dimensión del espacio ". Entonces el Universo entero se expande hasta agotarse, al ritmo de un tiempo entendido como mecánico en función exclusivamente del movimiento de la materia siempre en expansión en el espacio; un espacio comprendido como Vacío Nada.

En 1676 (11 años antes de que Newton publicara su Principia Matemática), el astrónomo y danés Christensen Roemer, observando que los tiempos en que las lunas de Júpiter parecían pasar por detrás de éste, no obedecían a un ritmo constante, afectando también su eclipses, desde la perspectiva de nuestra Tierra; entonces argumentó que como la luz de esas lunas tardaba en llegar más a nuestro planeta conforme estábamos más lejos de ellas, la luz debería de tener una velocidad de unos 22 500 kilómetros por segundo. Después Einstein comprobaría que tenía razón siendo la correcta velocidad de la luz de 300 000 kilómetros por segundo.

Einstein explicó que la luz al expandirse desde un suceso dado, forma un cono tridimensional en el espacio, cuatridimensional. A partir de todo acto en cualquier parte del Universo, se forma un "cono de luz futura del suceso". Pero además, si consideramos que hubo un conjunto de sucesos anteriores, antes de que se alcanzara el suceso presente, entonces hay un "cono de luz pasado" cuya culminación está ese suceso presente.



Los conos tienen también marcada sus zonas de influencia. Si por ejemplo, el Sol cesara de alumbrar, ello sólo afectaría a la Tierra ocho minutos después, que es el tiempo que tarda en llegarnos la luz del sol.

No sabemos qué está sucediendo lejos de nosotros en el Universo, en este instante, porque la luz que vemos de las galaxias distantes partió de ellas hace millones de años. Al Universo lo vemos tal como fue en el pasado.

Einstein va más allá de los efectos gravitatorios mostrados por Newton, y en su teoría de la relatividad especial, establece que para cada suceso en espacio se puede construir un cono de luz, de manera que el camino de cualquier objeto debe estar representado por una línea que cae dentro del cono de luz de cualquier suceso en ella.

En el " cono de luz pasado " Einstein está mostrando que se trata más bien de un cono en el espacio, donde el " ACTO " actual es la cima de todo lo que ha sido en el pasado, todo ha sido para que aquí y ahora en este acto actual sea. Pero por otra parte, el " cono de luz futuro ", pretende ser un cono en el tiempo que a partir del " acto actual empieza a manifestarse creativo conforme se extiende. Sin embargo, ese " acto actual " que es lo más valioso de todo por el simple hecho de pertenecer al aquí y ahora (eterno presente) y ser causa-efecto implícito, sin embargo, es el más efímero de todos. Ese cono de luz pasado y ese cono de luz futuro no son congruentes con un eterno presente, sino que siguen perteneciendo a un eterno pasado, puesto que lo que contemplamos en el Universo ya fue. Significando que todo lo que posee masa se mueve y se expande en un Vacío de la Nada.

Einstein sostiene sus equivalencias entre " Masa " y " Energía ", continuando con la tradición en las teorías del Galileo y Newton. Él nos habla de Energía pero todavía en función de la Masa. Así lo resume en su famosa ecuación:

$$E = mc^2$$

49

(Donde E es la energía, M la masa y C, la velocidad de la luz), y en la ley de que ningún objeto puede viajar a una velocidad mayor que la de la luz

Debido a la equivalencia entre " Energía " y " Masa ", la Energía que un objeto adquiere debido a su movimiento se añadirá a su masa incrementándola. Es decir, cuanto mayor sea la velocidad de un objeto más difícil será aumentar su velocidad. Así, a una velocidad de un 10 por 100 de la luz la masa de un objeto es sólo 0.5 por 100, mayor de lo normal, mientras que a un 90 por 100 de la velocidad de la luz la masa será de más del doble de lo normal.

Cuando la velocidad de un objeto se aproxima a la velocidad de la luz, su masa aumenta cada vez más rápidamente y cuesta mayor y mayor energía acelerar a ese objeto un poco más. Si alcanzara la velocidad de la luz, su masa habría llegado a ser infinita, y por la equivalencia entre " Masa " y " Energía " habría costado una cantidad infinita de energía el poner al objeto en ese estado. En otras palabras, según Einstein, es imposible que algo o alguien escape del " eterno pasado " y pueda vivir en el " eterno presente " aun cuando todo dependa de ese acto presente para manifestar existencia, ese acto es sin embargo, considerado una casualidad, una no-existencia, algo poco valioso, prácticamente accidental y demasiado efímero como para ser tomado en cuenta. El tiempo del que habla Einstein no es sino un " tiempo mecánico " sujeto siempre al movimiento de las masas en el espacio, pero en si el tiempo aquí no señala la existencia de algo, sino la duración de sus movimientos.

La masa está condenada a expandirse eternamente y la " energía potencial " a servir de combustible a una insaciable " energía cinética ", hasta que no quede nada. En otras

palabras, cualquier tipo de tiempo real o tiempo presente está condenado a servir de combustible al espacio; o bien, todo tipo de Energía ha de estar por siempre sujeta a los caprichos de la Masa.

Afortunadamente en la práctica las cosas no son así, y aun cuando se ignore las leyes que hacen al tiempo presente, éste sigue funcionando y toda criatura viva lo sabe, y se trate del microbio, del ser humano o de super-entidades, todos sujetamos nuestros ciclos de existencia y evolución a ese tiempo presente. Sin embargo, el peligro de la ignorancia es que el agujero negro como una indeseable caja de pandora deja salir todos los males en el mundo: Lo efímero, los miedos, el dolor, la muerte y muchos otros, se aprovechan de la ignorancia y la inconsciencia general.

Debe de existir un punto de equilibrio entre "energía potencial" y "energía cinética".

Con un Universo en expansión (tal como lo demostró Hubble) considerado como energía cinética, la ley de la Gravitación Universal de Newton ubicado como energía potencial, sirve de contrabalanceo para mantener un equilibrio en el Universo entre la "repulsión" provocada por una energía cinética o calor por fricción, y la "atracción" provocada por una energía potencial o fuego eléctrico. Pero ¿Cómo y bajo qué ley es posible este equilibrio universal de la vida?

Einstein a pesar de haber establecido su ecuación de la energía, se dio cuenta de que algo andaba mal y que no podía dejar de confiar en el equilibrio de los mundos en un Universo estático, eso hizo que en 1915 formulara *la teoría de la relatividad general*, introduciendo la llamada "constante cosmológica" como fuerza "anti gravitatoria", a fin de darle un balance adecuado a la fuerza gravitatoria que a su entender era la que hacía expandirse a la masa. Pero no dio ninguna explicación de dicha constante cosmológica, salvo la de que debe existir inserta en el espacio y tiempo mecánico a fin de que la existencia del Universo sea posible por un equilibrio entre la atracción y la repulsión.

50

Dentro de la ciencia teológica a partir de 1930 se empezó a adelantar en los estudios de genética para reconocer de donde proviene la vida:

Básicamente toda "célula" funciona igual, ciertas moléculas cumplen sus funciones fielmente para dar vida a la célula, estas moléculas vitales obedecen a un código y pueden fabricar copias exactas de si mismas (imagen y semejanza) y transmitir su información de generación en generación, realizándose así la unidad como la diversidad de la vida.

Las moléculas más grandes que ejercen control primario sobre los procesos básicos de todos los organismos vivos, son llamadas "ácidos nucleicos". Estas sustancias son las que forman el enlace químico entre las generaciones. Se trata de sustancias ácidas asociadas con las proteínas del núcleo celular (por eso se les llama Ácidos Nucleicos). Los ácidos nucleicos son muy semejantes en todas las formas de vida, desde el virus hasta el hombre, llegando a encontrarse pocas veces fuera del núcleo de la célula. Conforme las especies evolucionan ciertas células se van especializando más específicamente en la reproducción.

La unidad básica de un ácidos nucleicos es el "Nucleótido". Así, una molécula de ácidos nucleicos se forma como una larga cadena de cuatro clases de nucleótidos. En las diferentes especies y organismos difieren en cuanto el número y orden de los "nucleótidos".

Un "nucleótido" a su vez, consta de tres partes: Un azúcar, ribosa (un azúcar de cinco carbonos llamados ÁCIDOS RIBONUCLEICOS, RNA), e hidroxilo. Pero también ocurre

que esas tres partes a veces son: Un azúcar, desoxirribosa (una azúcar también de cinco carbonos llamados ÁCIDOS DESOXIRRIBONUCLEICOS o DNA), e hidrógeno.

Hay cuatro clases diferentes de " nucleótidos " en el DNA. Y en el RNA lo mismo que el DNA, los nucleótidos se disponen en largas cadenas que varían en número y disposición. Ambas MACRO-MOLÉCULAS son la clave para encontrar en ella la explicación de la gran variedad de seres vivos existentes o desaparecidos en la Tierra.

El DNA es la sustancia que ejerce el control químico de la herencia, transportando la información del código celular.

En experimentos con virus se comprobó que éstos, fuera de un organismo vivo son como una sustancia química y pueden permanecer inertes allí, casi indefinidamente. Pero entrando a una célula viva llegan a tomar el control de la misma reproduciéndose en este nuevo medio. Los virus son más pequeños que las bacterias y dentro de la célula viva la infectan haciendo " copias de sí mismo para multiplicarse " ayudándose de la maquinaria celular.

El DNA controla los procesos celulares y puede producir moléculas iguales a si misma. Las instrucciones hereditarias se encuentran aquí. Y en todo organismo se les localiza en estructuras nucleares en forma de bastón llamadas " cromosomas ".

Muy pocas veces las instrucciones hereditarias se encuentran en el RNA. Por lo general los nucleótidos se presentan en pares iguales dentro de la molécula de DNA.

Los " ácidos nucleicos " son " moléculas patrones " capaces de dirigir las actividades celulares. Ni los glúcidos, lípidos, proteínas u otros tipos de moléculas orgánicas, pueden duplicarse.

El lenguaje de la vida está escrito en un código molecular. Y los mensajes codificados son traducidos por las células indicándoles a éstas como sintetizar determinadas moléculas de proteínas. Muchas de estas proteínas son Enzimas (que como se sabe catalizan reacciones químicas en la célula). Para la línea en todas las " formas superiores de vida " Los ácidos nucleicos pueden controlar las actividades celulares principalmente en las células reproductoras (espermatozoides y óvulos).

Las células reproductoras son los únicos eslabones entre las generaciones de los organismos superiores.

Cada especie de plantas del animales y a un de individuos humanos, tiene sus propias clases de proteínas.

El RNA codifica sus propios mensajes, produciendo una cadena particular de " Aminoácidos ", pero es la banda de DNA quien sirve de patrón para cada nueva molécula de RNA en el núcleo de una nueva célula.

Fue estudiando el RNA y como se descubrió el código de " aminoácidos " en las proteínas. Efectivamente, en la célula El RNA actúa como " mensajero " transportando las instrucciones codificada del DNA hacia el " citoplasma " dentro de la misma célula, donde tiene lugar el trabajo celular de síntesis. Y el DNA entonces, dirige directamente la formación de las proteínas. El 90% del RNA total se encuentra en el " citoplasma " (en pequeños gránulos llamados ribosomas) y sólo el 10% en el núcleo. Por eso la secuencia es:



La célula, la membrana nuclear, los ribosomas y el líquido en el citoplasma son básicamente formados por " proteínas " y en segundo término por " enzimas " .

Sólo de generación en generación hay una imperceptible variación en el mensaje del DNA. Esta " mutación " puede deberse a un conjunto de " influencias interiores " como deficiencias del nucleótido, o a " influencias exteriores " como rayos X, luz ultravioleta, drogas, etc.

La mutación llega a ocurrir en una sola célula de un millón de ellas. Debido a un solo error de sustitución en un solo nucleótido, pero esta mutación es irreversible, cambiando permanentemente en las instrucciones en la biblioteca del DNA de las células. Esto es lo que le da dinámica evolutiva a la vida en general y llega a producir a la evolución de las especies en la naturaleza.

Virus, bacterias, plantas, animales y humanos sufren mutaciones imperceptibles en cientos de millones de años. La mayoría son mutaciones degenerativas, pero también las hay al regenerativas.

Naturalmente que la mutación de DNA afecta a la estructura interior de proteínas y enzimas.

Pero todo no termina en el DNA. Dentro del DNA hay conjunto de partículas submicroscópicas que realizan la transmisión de las características hereditarias y se llaman " Genes " .

Cada " Gen " puede causar la síntesis de una proteína específica o una enzima particular. La relacionen directa es:

Un gen → Una enzima específica → Reacción química celular

Es a este conjunto de " Genes " combinados con algunas proteínas lo que se conoce como " Cromosomas ", que como es natural, existen en todo género de vida. Ya que el proceso ordenado de duplicación de cromosomas en nuevas células se llama " MITOSIS ", donde las mutaciones son excepciones.

Así, las bacterias, células, especies y seres humanos en general, tienen el poder de transferir " cromosomas " de tipo Masculino a otra bacteria, célula, especie, ser humano o toda criatura de su misma especie, que los recibe y se le llama Femenino, dando por resultado una nueva combinación genética. A esta reagrupación de " Genes " se le llama " Reproducción Sexual " .

¿De qué nos ha servido menospreciar todo esto y que relación tiene con la ciencia física?

Necesitamos encontrar el punto de equilibrio para un infinito microcósmico y macrocósmico a fin de reconocer que lugar ocupamos en el Universo y que sentido tiene nuestra vida.

La Tierra tal como la conocemos se condensa a partir de gas y polvo interestelares hace unos 4 600 millones años. En aquellos días los relámpagos y la luz ultravioleta del Sol

que componían las moléculas simples ricas en hidrógeno, de la atmósfera primitiva, recombinándose espontáneamente dando lugar a moléculas más complejas que finalmente se disolvió en los océanos formando una especie de " sopa orgánica " hasta que seguramente, por una inteligencia trascendente a este sistema listo para la vida, se estableció aquí una molécula que fue capaz de hacer copias bastas de si misma, utilizando como elementos de construcción a las otras moléculas de la sopa. Se trataba del ácido desoxirribonucleicos (ADN) la molécula maestra de la vida en la Tierra como punto central de " energía potencial " o Absoluto, contrabalanceando por su manifestación múltiple en el espacio en el ARN, " energía cinética " o relativa.

Una célula es imagen y semejanza de un átomo y ambos lo son de un sistema solar con todos sus planetas, y todos de una galaxia y del Universo. Siempre un núcleo o centro y la periferia. En el centro la " energía potencial " y en la periferia la " energía cinética ".

Energía infinita viene del núcleo de la célula donde las moléculas que mandan son los " ácidos nucleicos " y viven en la " Ciudad prohibida " de la que no necesitan salir, tal como en nuestro planeta Tierra a una escala mayor se habla de una ciudad prohibida llamada Sambhalla de dónde viene la vida de super-humanos a nuestra humanidad en general.

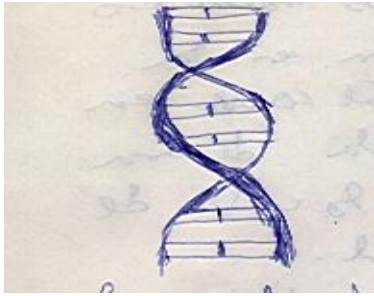
En el núcleo de la célula hay una multitud de espirales que buscan manifestar su orden, son el DNA y el ARN.

En 1953 James O Watson y Francis H. C. Crick (Ingleses) propusieron un modelo para la estructura de la molécula de DNA. Que es la base del estudio químico de la herencia llamado genética.

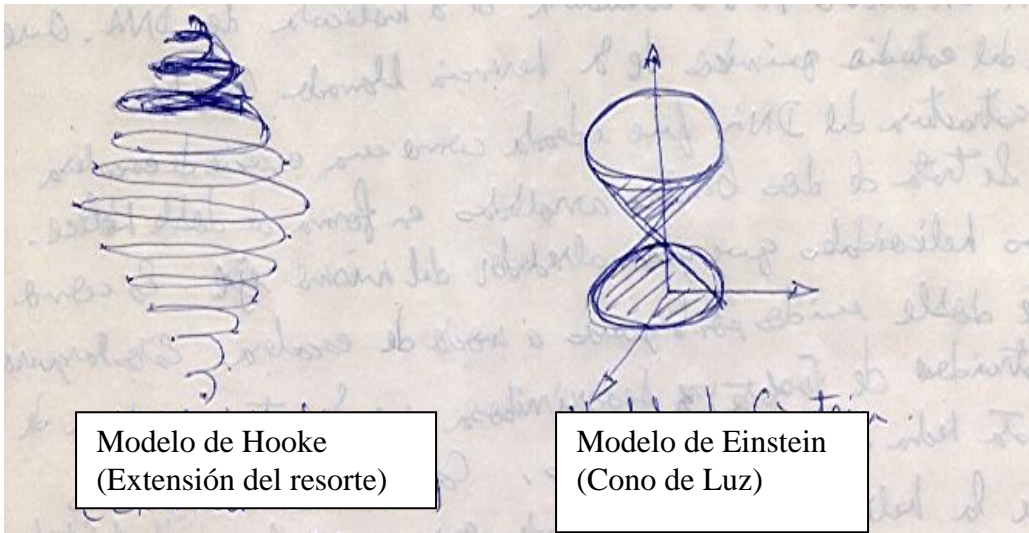
La estructura del DNA fue ideada como una especie de escalera espiral. Se trata de dos bandas apoyadas en forma de dobles hélice.

Dos cadenas helicoidales que giran alrededor del mismo eje. Es como un resorte doble unido por largueros a modo de escalera. Estos largueros están contruidos de Fosfato y desoxirribosa, y en la parte que sirve de peldaños, está hecha de bases nitrogenadas. Cada una de las bandas que compone la hélice doble, está formada por una cadena de "nucleótidos ". La base de una cadena se une con la otra mediante un enlace de hidrógeno que funciona sólo a corta distancia y une: Tiamina con adenina y citosina con guanina . Deben ser duplicadas las moléculas de DNA exactamente por la molécula progenitora, antes de su división binaria. Y cuando en la molécula, cada base sea separado de su base compañera, deja en el extremo de una banda una base no apareada, y en el otro extremo ocurre algo similar, esperando nuevos nucleótidos que los completan. Las reservas de materias primas de las células son las que suministrar esos nuevos nucleótidos. Y como un grupo de guanina sólo puede unirse le a un grupo de citosina ir de tiamina con adenina, así se forma la doble cadena, de manera que la molécula DNA se ha duplicado exactamente.

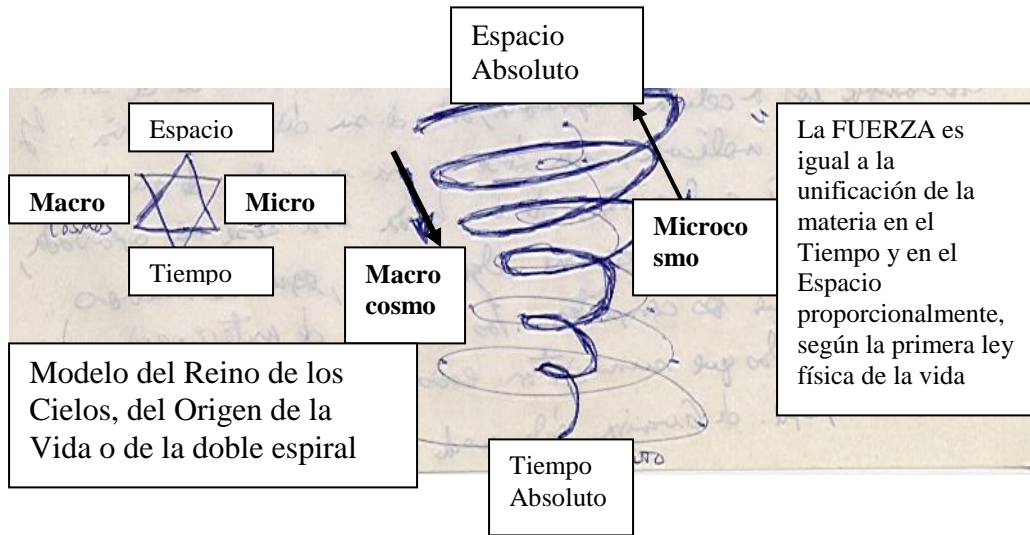
La cantidad y calidad de DNA permanece constante de generación en generación, en cualquier especie de organismo.



La espiral de doble hélice no puede ser un resorte infinitamente en extensión como lo propone el físico Hooke, ni en la doble espiral que se tocan en " el suceso presente " como lo propone el Einstein.



Sino una doble espiral con sus dos espirales entrelazadas como lo vemos en la estrella de seis puntas (de la ciencia ocultista), donde **Espacio y Tiempo se encuentran interrelacionados en todos los puntos de esta doble espiral:**



El " punto de equilibrio " que mueve al mundo entero y lo hace imperecedero específicamente en esa interrelación de tiempo y espacio Absoluto.

Einstein había puesto toda su atención en lo infinitamente grande pero sus estudios no eran congruentes con lo infinitamente pequeño. En efecto, la teoría de la relatividad general de Einstein gobierna la estructura a gran escala de Universos, pero ¿Qué ocurre a pequeña escala?, allí donde la energía produce agujeros negros, Big-bang o Big-crunch. Necesitamos de una nueva teoría, a la que dio inicio el mismo Einstein, llamada

" *mecánica cuántica* ", para medir los efectos de la materia a pequeña escala. Y luego, establecer una síntesis de ambas de acuerdo al modelo de la doble espiral, que era el objetivo final de Einstein al que llamaba: " CAMPO UNIFICADO DE FUERZAS, y al que Stephan Hawking llama: " Teoría cuántica de la gravedad ".

Einstein explicaba que la luz se ordenaba en pequeños paquetes llamados " CUANTOS ", luego reconoció una partícula más pequeña que el átomo llamada FOTONES que carecía de masa y sin embargo, tenía masa gravitacional, ya que así lo establecían sus teorías.

Para la mecánica cuántica hay partículas más pequeñas que el átomo. Sin embargo, solamente partiendo del átomo, según la física clásica, la Fuerza se ordena por su intensidad en orden decreciente:

FUERZA	INTENSIDAD RELATIVA.
Nuclear	10^3 (o sea, 1 000)
Electromagnética	1
Débil	10^{-11} (o sea, 1/100 000 000 000)
Gravitacional	10^{-39}

"La Fuerza " disminuye su intensidad al aumentar la distancia de la fuente a la que pertenece.

" Campo " es el espacio que abarca la fuerza.

La Fuerza Nuclear que está en el interior del núcleo atómico que contiene al protón (de carga positiva) y al neutrón (sin carga). Sólo cuando un núcleo recibe una influencia que lo desequilibra, emite a su periferia partículas más sutiles incluso que los protones, y a este fenómeno se le llama " Radiactividad ".

La distancia entre Protones es pequeña por eso la fuerza nuclear es tan intensa.

La Fuerza Electromagnética se produce cuando el núcleo atómico entra en relación con su espacio periférico y específicamente con la atracción de los electrones que giran en sus propias órbitas. El " neutrón " solamente existe para estar en relación con el núcleo, pero el " Protón " queda relacionado con el " electrón " dado que electrónicamente " cargas opuestas se atraen ".

Así es como el núcleo produce su campo electromagnético, sujetando allí a sus electrones. Significa que si descubrimos algún " electrón ", un " protón " debe andar cerca.

El 99% del peso-masa en general se encuentra en el núcleo del átomo (eléctricos) y sólo el 1% en sus electrones (magnéticos), y sin embargo, el espacio periférico al núcleo donde se encuentran las órbitas de los electrones del átomo, es de hasta 100 000 veces mayor que él ocupado por su núcleo.

La Fuerza Débil se produce debido a que por su equilibrio auto-sostenido y su relativa independencia, cada átomo tiende a conservar su vida activa y repeler a los demás, pues las cargas negativas de los " electrones " hace que se repelan, pero estas expulsiones llegan a ser tan fuerte que se producen choques y con ello " calor por fricción ". Por otra parte, los " electrones " menos negativo se atraen con los más negativos, ligándose unos átomos con otros en sus capas externas con sus rutas orbitales de electrones más periféricos. Los conjuntos de átomos que logran estabilizar su unión se llaman " moléculas ", que han de ser dirigidos por las partículas patrones de llamada ácidos nucleicos de la célula (ADN y ARN) para formar proteínas y luego tejido vivo. Todo ello a partir de la " fuerza débil " que acrecienta el campo electromagnético en cada átomo para permitir la interacción entre " electrones " de diversos átomos. Así que mientras " La fuerza nuclear " es más débil conforme se aleja del núcleo, " La fuerza débil " es más fuerte conforme se acrecienta el volumen de la masa material por el conjunto de moléculas.

También, mientras que la temperatura es más fuerte debido a la fuerza nuclear, la relaciones intermoleculares son menos fuertes y tienden a romperse, eso ocurre por ejemplo, con el estado de la luz y los rayos ultravioleta, X. y gamma; sin embargo, conforme esa temperatura disminuye y " La fuerza débil " predomina, entonces se van estabilizando los estados de la materia llamados gaseoso, líquido y sólido. Así, lo sólido carece prácticamente de calor eléctrico y es más bien frío, flotando entre lo que llamamos " el vacío de la nada ". Esto lo constatamos en el espacio sideral que es frío y más bien " vacío ", lo que nos permite comprobar que nos encontramos bastante lejos de la Fuente del Universo, si aceptamos que nuestro sistema solar es en el macrocosmo una exacta imagen y semejanza de un átomo en el microcosmo.

La Fuerza Gravitacional se produce por la atracción y repulsión entre " macropartículas " de gran volumen como son el sistema solar y sus planetas, una constelación con otra, una galaxia entre sí, etc. Ahora es la Fuerza Nuclear organizada en

torno a un centro pero en el macrocosmo. La Gravitación afecta a todo lo que tenga masa, cargas y por lo tanto, forma voluminosa.

La diferencia entre una fuerza y otra es prácticamente infinita. Por ejemplo, la fuerza electromagnética de un átomo es un billón de trillones más poderosa que su fuerza gravitacional.

En el microcosmo las unidades de medida son fuerza electromagnética, nuclear y radiactividad, y no la fuerza gravitatoria por ser allí demasiado débil; sin embargo, la fuerza gravitatoria es la unidad de medida del macrocosmo donde la fuerza nuclear y electromagnética tiene que ser prácticamente ignorada debido a su debilidad en estas macro medidas.

La fuerza nuclear es poderosa en micro distancias dentro de un átomo, y ya de la fuerza electromagnética a la fuerza gravitacional comienza a darse un crecimiento de la fuerza material como masa en volumen (densidad), según el cuadrado de las distancias.

Pero el equilibrio de los mundos persiste entre lo positivo y lo negativo, tanto en el microcosmo como en el macrocosmo.

¿Cómo es posible que esto sea así tratándose de fuerzas tan diferentes en el macro y microcosmos?

Los átomos no son las partículas más pequeñas de la materia, la mecánica cuántica ha demostrado que los protones, neutrones y electrones de un átomo están formados de conjuntos de partículas llamados " **Quarks** " -según el físico Gell-Mann, premio nobel en 1969- . Hay varios tipos de tonos de QUARKS, dado que son mucho más pequeños que la longitud de onda de la luz visible, por lo que se dice, que no poseen ningún color, en el sentido normal de la palabra. En los experimentos se usan campos electromagnéticos que dan energía de partículas hasta de miles de millones de "electrón-voltios" (unidad de medida de un campo eléctrico).

Todo el Universo incluyendo la luz y la gravedad, puede ser descrito como " onda-partículas ". Estas partículas llamadas Quarks tienen la propiedad llamada " **Espín** ". Son como partículas que giran sobre su eje o centro propio.

El Espín de una partícula es una muestra de la misma partícula desde distintas direcciones:

Espín 1 sólo parece el mismo al girar una vuelta completa a 360 grados. Espín 2 parece el mismo al girar media vuelta de 180 grados. Y sucesivamente, Espín 3 es el mismo con sólo girar 90 grados; Espín 4 es el mismo con sólo girar 45 grados etc.

Hay también partículas Espín 1/2 que tienen que girar dos vueltas de 360 grados cada una para ser el mismo, etcétera.

Es como si la energía más alta fuera una sola partícula *supra-atómica*, pero conforme se baja la energía esa partícula multiplica sus estados para así formar en su conjunto a un protón, neutrones y electrón de un átomo. Es como a átomos microcósmicos para formar un átomo considerado macrocósmico, así como los átomos se conjuntan para formar un sistema solar.

Los espines no chocan ni colapsan debido a que, lo mismo que en los átomos, se ordenan y tienden a conservar su lugar y velocidad particular. Así lo establece el " principio de exclusión de Pauli " (1925) que dice:

" Cada partícula es única en su velocidad y posición ".

Este principio permite que por " La ley de conjunto de conjuntos ", los QUARKS forman protones y neutrones independientes bien definidos, y luego ÁTOMOS.

Paul Dirac en 1928 demostró matemáticamente que el " electrón " tenía Espín 1/2, porque si necesitaba girar dos vueltas para volver a parecer el mismo, debería tener una pareja llamada " antielectrón " (, o positrón).

Y en 1932 se descubrió el Positrón y en 1933 Dirac recibió el premio nobel de física.

Así como en el macrocosmo hay estrellas y tienen su pareja , en el microcosmo ocurre algo similar. Cada partícula visible tiene su antipartícula. ¿Y si cada electrón tiene su antielectrón, cada protón debe tener su antiprotón, y cada neutrón su antielectrón?

Los antielectrones, antiprotones y antineutrones no son sino QUARKS, ¿Y estas partículas supra-atómicas son las partículas elementales de la materia? La ley de conjunto de conjuntos señalar que debe haber SIEMPRE partículas aún más elementales. Lo que el físico Stephen a llamado por deducción lógica: " *Antiquarks*". Y los antiquarks deben formarse aún, de conjuntos de partículas aún más pequeñas, etc., sólo que no contamos con las máquinas experimentales necesarias para captar tales estados sutiles de la materia.

En 1967 Abdus Salem (británico) y Stenen Weinberg (americano) pretendieron unificar la fuerza nuclear responsable de la radiactividad (fuerza nuclear débil) que actúa sobre las partículas de Espín 1/2, con la fuerza electromagnética (tal como Maxwell 100 años antes unificó la electricidad y el magnetismo). Además establecieron que partículas como el Fotón de Espín 1, poseen una masa de unos 100 mil millones de electrón-voltios. Esto les llevo a concluir que *a altas energías la partícula original es una y la misma* (así como en el origen de un estrella los átomos son específicamente de cierto elemento químico), pero conforme baja la energía, esa partícula se multiplica en diversos estados (así como el elemento químico original da lugar a múltiples combinaciones y elementos químicos). Es lo mismo que ocurre entre la diferencia de la misma fuerza original llamada " Fuerza nuclear " que va dando lugar a múltiples combinaciones de los estados de la materia, conforme esta va adquiriendo mayor vacío y volumen en el espacio decreciendo en " Fuerza electromagnética ", " Fuerza débil " y " Fuerza gravitatoria ".

Pero en sí, todas estas categorías de fuerza están hechas de partículas supra-atómicas llamadas Quarks. En efecto, la gravedad es la fuerza más débil de todas y por eso sólo actúa a largas distancias y es siempre atractiva. Como dice Newton:

" La fuerza de atracción entre dos masas, es directamente proporcional al producto de las masas, e inversamente proporcional al cuadrado de las distancias que separa las masas ".

Esta gravedad funciona a grandes distancias como entre estrellas y planetas. Pero si tomamos en cuenta el Universo entero su fuerza total es muy grande.

El " campo gravitatorio " sin embargo, lo forman partículas-fuerza (Quarks) de Espín 2 llamados "Gravitones". Partículas que como sabemos no poseen masa, por lo que su fuerza es de largo alcance.

La Fuerza electromagnética interactúa ya con macropartículas como electrones y Quarks que se consideran electrónicamente cargados, pero no con *gravitones* (sin cargas) .

La fuerza electromagnética entre dos electrones es de 10^{40} de veces mayor que la fuerza gravitatoria. Muy débil con masas en el macrocosmo pero mucho muy fuerte con masas en el microcosmo. También las partículas-fuerza electromagnéticas (Quarks) carecen de masa, son Espín 1 y se les llama FOTONES, llegando a influir a los electrones para hacerlos cambiar hacia órbitas más cercanas al núcleo.

La Fuerza nuclear débil, es la fuerza nuclear actuando hacia la periferia del núcleo atómico en forma de radiactividad, y actúa sobre las partículas-fuerza (Quarks) de Espín 1/2, pero no sobre partículas Espín 0, 1 o 2, tales como fotones y gravitones.

La Fuerza nuclear fuerte, es la fuerza nuclear actuando hacia adentro del núcleo atómico y mantiene a los Quarks unidos en el protón y electrón; y protones y neutrones juntos en el núcleo. Las partículas -fuerza son de Espín 1 llamado GLUON, que sólo interactúa consigo misma y con los Quarks ordenándolos en conjuntos.

Y nuevamente tenemos el principio de una " Ciudad prohibida " en el centro del núcleo atómico a imagen y semejanza de la que ocurre en el núcleo de toda célula donde se elaboran los ácidos nucleicos.

Esto es lo que explica **la primera ley física de la vida o del fuego:**

" La expansión de la materia como energía cinética es directamente proporcional a su contracción como energía potencial ".

Conforme la materia se expande en el espacio, se contrae en el tiempo y conforme se expande en el tiempo, se contrae en el espacio.

Con los conocimientos de la ciencia física, es decir, tanto con las teorías de masa y energía en el espacio, como las teorías de la mecánica cuántica de masa y energía en el espacio concentrado, podemos darnos cuenta que el Tiempo en su auténtica definición, no es una definición del Espacio, porque esta definición en la ciencia física, se está refiriendo a la definición de TIEMPO como:

"Un tiempo superficial o mecánico en una cuarta dimensión forzada de la materia según su expansión en espacio", que no señala nada sino la medida del movimiento de toda masa material en el espacio.

Sin embargo, cuando consideramos un equilibrio de proporcionalidad entre la materia en expansión con respecto a la materia en contracción, entonces estamos considerando no sólo a la masa por su apariencia y su aparente movimiento en el espacio (también aparente), sino a la masa según su realidad interior y por lo tanto, según una materia viviente donde es posible evaluar esa vida y su grado de evolución en función de un tiempo real o de una **consciencia**. Es válido entonces, lo que dicen los sabios como El Maestro Tibetano y el Maestro Jorge Gurdjieff::

" La evolución es la evolución de la consciencia ", o bien:

" El tiempo es la medida de estados de CONSCIENCIA ".

La materia entonces ya no se evalúa de acuerdo a su movimiento como masa inerte en el espacio, armada por un conjunto de elementos químicos y energéticos considerados siempre desde *afuera*; sino que se mide de acuerdo a sus movimientos siempre hacia *el interior en el tiempo real*, dentro de un conjunto de seres materiales vivos y reales.

El tiempo real es necesariamente " espacio concentrado " y conforme mayor es la contracción de ese espacio, se hace más fijo, y ese tiempo real se hace más instantáneo.

El tiempo instantáneo de es " eterno presente " y corresponde a un tiempo Absoluto que puede ser relativo de acuerdo al nivel de evolución de una entidad consciente dentro de su propio Universo, que para ella es necesariamente su ABSOLUTO y por lo tanto " eterno presente". Así, no solamente dentro del Absoluto se encuentran todos los relativos posibles, sino además, todo y cada uno se encuentran en su eterno presente particular en función de sus necesidades de evolución de acuerdo a un plan inteligente superior.

El eterno presente es único para cada partícula de acuerdo a su posición y velocidad, y para conservarse sujeta a un plan trascendente que le viene de un más poderoso y trascendente eterno super-presente emanado del Absoluto.

Todo sistema de doble espiral es pues, Absoluto y se mueve dentro de un Absoluto mayor, siempre de acuerdo a un diseño único que hace a todo y con todo una imagen y semejanza de lo mismo.

Existe una gravitación de acuerdo al tiempo que siempre viene de un centro de consciencia cuyo volumen como masa se encuentra contraído en el espacio, pero expandiendo en el tiempo. De modo que es omniabarcante cada vez más en el pasado, presente y futuro siempre creciente y sujeto a una perfección nunca terminada dentro del eterno presente mismo. Esta es una gravitación que tiende al infinito dentro de una plenitud de luz, donde no cabe el vacío ni la nada y conduce por el Agujero Blanco.

Un efecto muy lejano de esta gravitación auténtica es la gravitación reconocida por Newton en su macro-Universo que tiende a vaciarse y convertirse en nada en un infinito helado y mortal, llevando hacia el agujero negro.

La expansión de la materia no lleva a ninguna parte si no existe un proporcional despertar de la consciencia. Entonces esa expansión tarde que temprano agota su combustible gastado en *energía cinética* si recuperarlo como energía potencial, produciéndose la inconsciencia, la corrupción y la descomposición de todo ese mundo o Universo por un sobre abuso de " calor por fricción ". Pero si existe ese despertar de la consciencia y su evolución, entonces se penetra a Universos cada vez más superiores.

"La expansión en el espacio", siempre incluye partículas materiales para que se mantengan dentro de los límites del Universo donde funciona su normal estado de consciencia y eso es el eterno pasado dentro de cierto tiempo-espacio. Es un eterno pasado necesario para estabilizar, de acuerdo a la primera ley y física de la vida, "la contracción en el tiempo", que siempre encadena a la misma partícula material a percibir y experimentar su existencia permanentemente **aquí y ahora**, aun cuando eso sea una ilusión en relación a lo que estaba diseñada dicha partícula por el plan superior de su Absoluto real.

Así que si de acuerdo a la fórmula de Einstein, cierto grupo de científicos lograra viajar en una nave interestelar a la velocidad cercana a la de la luz (300 000 kilómetros por segundo), y salieran de nuestro planeta en el año 2000 y tardarán en volver 22 años, en la Tierra a habrán pasado unos 998 años, estando en el año 2998 y no en el año 2022. Pero en realidad, si esas personas carecen de un desarrollo interior de consciencia, a través del correcto desarrollo de " cuerpos interiores " (además de físico). -Por ejemplo, la Ciencia Ocultistas nos habla de la existencia de cuerpos: Emocional, mental, espiritual, etc.-. Se trata de mundos dentro de mundos, Universos dentro de Universos y cuerpos dentro de cuerpos. Entonces si no hay un desarrollo de la consciencia reflejado en el desarrollo de estos cuerpos interiores dentro de cada ser humano viajero, entonces no habría un punto de equilibrio entre la experiencia que van a tener en espacio, con la experiencia que van a tener en el TIEMPO REAL. Así, a esas personas al acercarse cada vez más a la velocidad de la luz, envejecerían rápidamente y muy pronto su cuerpo físico quedaría reducido al polvo, pues no hay nada real que los sustenten desde su interior.

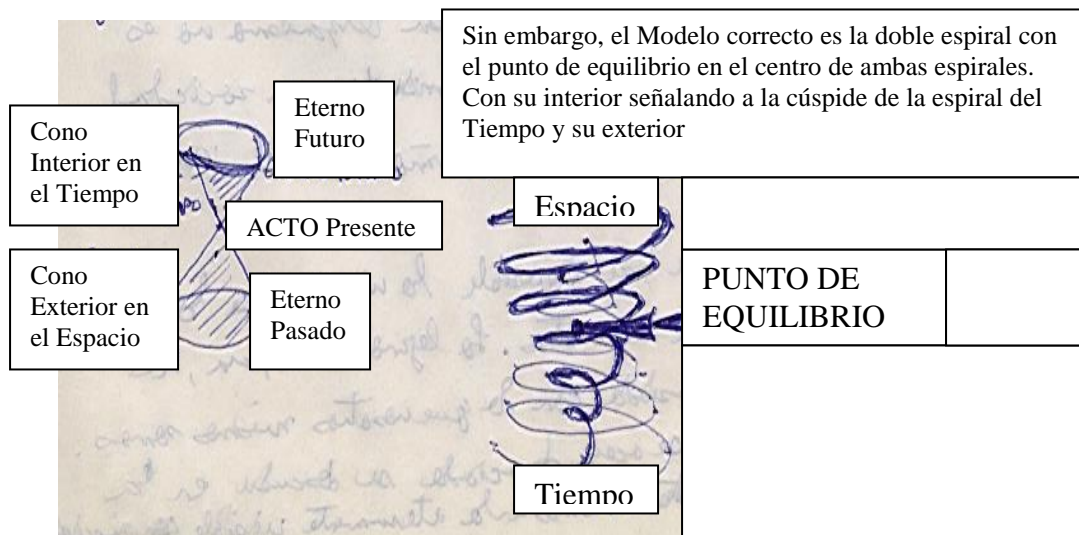
Si la nave rebasa los 300 000 kilómetros por segundo, se colapsaría desintegrándose, pero nadie sobreviviría ni podría regresar. Y suponiendo que tuvieran cierto desarrollo de su propio Ser en el Tiempo Real. De todas maneras, al regresar ya no podrían adaptarse a una vida con un *tiempo terrestre*. En realidad, los tripulantes empiezan a gravitar con el espacio-

tiempo de un orden superior, adquiriendo un cuerpo físico controlado conscientemente por materia nuclear en cada uno de sus procesos celulares. De modo que podrían aparecer y desaparecer de un lugar a otro del planeta, se volverán más conscientes de una realidad superior y lo que una persona terrestre normal experimenta en un año de su vida, estos tripulantes lo experimentan en unos minutos, así la vida les parecerá muy aburrida en el planeta, necesitarán pocas cosas en su " espacio vital " para sobrevivir y preferirán vivir retirados, meditando en cuestiones superiores.

Esto significa que al aumentar su velocidad en espacio han aumentado su velocidad en el Tiempo, no tan sólo en el mecánico, sino en EL REAL. Sus procesos moleculares han cambiado de centro gravitacional universal, de manera que ya no corresponden al de un Universo físico, sino electromagnético o aún, Nuclear. Entonces, percibieran cosas y entidades de mundos superiores ocultos detrás de las apariencias de este mundo físico, que como humanos consideramos normal. Han despertado facultades superiores y entrado a dimensiones tiempo-espacio más allá de tercera dimensión. Descubrirán mundos invisibles tanto hacia el microcosmo como hacia el macrocosmo y comprobaran que *el Universo físico no tiende a vaciarse, sino a llenarse de mundos y seres vivientes infinito.*

Hacia la cuarta dimensión forzada en el espacio y de acuerdo a la ecuación propuesta por Einstein, los tripulantes envejecerán rápidamente y se colapsarán desintegrándose en la nada. Porque " el tiempo " se separa en el infinito alejándose de su instantaneidad a fin de curvar el espacio. En cambio, de acuerdo al modelo de la doble espiral, el Absoluto se desarrolla infinitamente dentro del ABSOLUTO en el TIEMPO REAL o Eterno Presente, donde:

" Es EL TIEMPO quien se hace curvo y continuo ", en un Universo que nunca se repite porque es Espiral y toda Espiral esta hecha de micro-espirales, tal como espirales dentro de espirales. Esto permite perfectamente establecer una espiral-tipo de siete espiras o Universos, donde cada Universo corresponda a una dimensión tiempo-espacio. Pero no solamente hay siete dimensiones tiempo-espacio, pues estas espirales son infinitas en un orden jerárquico de la vida sin principio ni fin y por lo tanto, las dimensiones tiempo-espacio son también infinitas. Einstein se acerca mucho a la consideración de toda partícula viva como unidad en la cumbre de un Universo exterior en espacio como *Acto primero* de un Universo interior en el tiempo. Así lo planteó en sus *Conos de luz*, donde todo Acto es necesariamente: " Aquí y ahora " y ese es el punto de equilibrio del Universo.



Señalando a la cúspide de la espiral del espacio y en la misma sintonía los centros de todas y cada una de las espiras de ambas espirales. Además de que todos los puntos en cualquier parte de las espirales es un punto que está en todas partes y su periferia en ninguna.

El Universo pasa de la indiferenciación o no-manifestado a la manifestación diferenciada en multiplicidad, debido a la necesidad del ser de conocerse a sí mismo, estudiarse y poder evolucionar infinitamente. Pero el movimiento es sin-movimiento porque lo que ha sido, es y será.

Hacia afuera toda partículas se multiplica debido al calor creciente, pero hacia adentro de cada partícula, también prevalece la multiplicidad, porque cada partícula esta hecha de conjuntos de macropartículas. La vida afuera es un reflejo de la realidad siempre adentro de la partícula en un Universo curvo y continuo eternamente en el Tiempo Real. La multiplicidad unificada a ocurre siempre dentro de la partícula. Vivimos siempre dentro de las macropartículas y nosotros mismos somos una macropartícula para infinidad de seres vivos y reales que habitan dentro de nosotros y dependen de nosotros.

¿Qué es el sistema solar?, hemos dicho que es un macro-átomo, parte de una Galaxia, es decir una macromolécula. Entonces el conjunto de galaxias hacen un macro-organismo que pertenece a un Gran Organismo a imagen y semejanza de nosotros; y ese Gran Organismo no es sino un ser viviente que se desenvuelve en sociedad con mucho semejantes a ÉL.

¿De qué tamaño será el macro-Universo que les rodea?

Lo que se " aleja " se hace invisible lo mismo que lo que se acerca demasiado a nosotros. Lo lejano se separa, lo cercano se unifica demasiado con lo que nosotros mismos somos. Pero eso que se aleja o se acerca demasiado, se descubre en la verdadera unidad de nosotros mismos en lo eternamente visible con principio y fin de Todo. Lo de afuera es Real solamente si se considera como parte de un Gran Ser vivo consciente y en evolución, es decir, como el afuera del Gran Adentro.

La vida es aquí y ahora, en un aquí y ahora en creciente expansión. El único tiempo posible es instantáneo, por eso, todo verdadero movimiento de la materia es su

espiritualización o **espiralización** hacia adentro del ser desarrollando su consciencia. Este tiempo ya no es un " tiempo mecánico de apariencia progresiva pero de realidad regresiva, que se dirige hacia la nada", sino que se trata de un " Tiempo eternamente progresivo en un sentido real ", que tiende a cero, considerando a CERO como " Tiempo Instantáneo Perfecto ".

El tiempo que no es instantáneo ya es tiempo retardado, " tiempo perdido " o eterno pasado, en un espacio que entre más movible es más vacío, en un tiempo más efímero y en una vida más mortal.

La fórmula de la física incluida la ecuación ofrecida por Einstein se parece mucho:

Joule establece: " La rapidez de la evolución del calor es proporcional al cuadrado de la corriente eléctrica ".

H. A Lorentz a físico holandés establece: " El aumento de la velocidad de un electrón provoca el aumento de su masa ".

Galileo: " Los espacios recorridos por un cuerpo son entre sí como el cuadrado de los tiempos ".

Newton: $Materia = Masa \text{ por } Aceleración$

Einstein: $Energía = Masa \text{ por } V^2 \text{ de la luz en el vacío.}$

Colisiones entre los cuerpos materiales (Huygens y Leibnitz)

:

$Energía \text{ Cinética} = Masa \text{ por } Velocidad \text{ al cuadrado } (M \text{ por } V^2)$

Y en realidad la Fuerza nuclear, electromagnética y gravitacional **es la misma FUERZA, sólo que en Universos diferentes** en cuanto a intensidad, pero idénticos uno del otro, es decir, " Universos paralelos ", cuya diferencia sólo es de lo que en música y se llama OCTAVA (o intensidad de " tono " dentro de la misma nota musical).

Así por ejemplo, Newton establece:

$$\begin{array}{l}
 \text{Intensidad de la} \\
 \text{Fuerza} \\
 \text{Gravitacional}
 \end{array}
 = \frac{\text{Constante Gravitacional Universal de la masa de} \\
 \text{Un cuerpo con otro en el mismo Universo} \\
 \text{de cuerpos movidos por la Gravitación Universal}}{\text{(Sobre) Distancia al cuadrado}}$$

(sobre la distancia entre estos al cuadrado).

En cambio la Fuerza electromagnética considera las relaciones entre partículas debido a sus " cargas eléctricas " y ya no a sus masas. Por eso, Charles Augustin Coulumb establece una fórmula similar:

$$\begin{array}{l}
 \text{Intensidad de fuerza} \\
 \text{Magnética entre} \\
 \text{dos Cuerpos}
 \end{array}
 = \frac{\text{La carga de un cuerpo y la carga de otro en el} \\
 \text{mismo Universo de cuerpos movidos por la} \\
 \text{fuerza electromagnética}}{\text{(Sobre) Distancia al cuadrado}}$$

64

Sin embargo, la diferencia de intensidad de fuerza es notable entre la gravitación y la electromagnética. Así, la fuerza electromagnética en el átomo es de $2\ 300^{36}$ Dinias más fuerte que la gravitacional. En el Universo gravitacional la materia se mueve exteriormente pero en el Universo electromagnético ya la materia no se mueven sino interiormente. Y en el Universo nuclear prácticamente la materia permanece inmutable, y para que la misma fórmula de la materia pueda seguir funcionando hay que replantearla hacia su verdadero destino, es decir, el colapso del agujero blanco dirigiéndose a la infinita plenitud de la luz. Esta es **LA SEGUNDA LEY FÍSICA DE LA VIDA**, establecida en la fórmula:

Materia Verdadera = Masa en el espacio por su velocidad al cuadrado
en el Tiempo regresivo (tiempo mecánico)
tendiendo a CERO

Y LA TERCERA LEY FÍSICA DE LA VIDA establece:

" En el Absoluto caben todos los relativos posibles y fuera de él sólo queda *la nada* ".

Entendiendo por Absoluto el mundo de la vida (materia verdadera) y por lo tanto, el reino de la existencia y, por la nada se reconoce el reino de la muerte y la no-existencia.

Así, de la segunda ley física de la vida se desprende también la fórmula de la intensidad de la fuerza de la vida real, del movimiento curvo, continuo y espiral del tiempo instantáneo (superior a la intensidad de fuerza nuclear). La fórmula es:

$$\begin{array}{l}
 \text{Intensidad de la fuerza} \\
 \text{de la Vida Real} \\
 \text{(tiempo instantáneo)}
 \end{array}
 = \frac{\text{Constante Gravitacional Universal de la masa} \\
 \text{Espiral de un cuerpo con otro en el mismo} \\
 \text{Universo}}{\text{(Sobre) La Distancia entre éstos al cuadrado} \\
 \text{en un tiempo tendiendo a cero}}$$

65

Con estas tres leyes físicas de la vida, se reconoce que la fuerza de toda partícula, es un movimiento curvo y continuo del tiempo en espiral dirigido hacia el centro Absoluto ubicado dentro de la partícula misma y por la misma ley de gravitación, atracción o ley de conjunto de conjuntos, en el afuera de la gran adentro.

La ley de conjuntos de conjuntos establece:

" Todo es semejante a todo, afuera es como adentro y el macrocosmo como el microcosmo. Cada partícula esta hecha por conjuntos de micropartículas y esa partícula a su vez es parte de un gran conjunto de partículas semejantes que conforman a una gran macropartícula. De manera que la vida real ocurre siempre adentro de toda y cada partícula considerada como Unidad y afuera del gran adentro, como reflejo. Fuera de esto, no hay nada ".

En el centro o la cima de la espiral toda partícula encuentra su estabilidad o punto de equilibrio, en un espacio fijo y tiempo instantáneo. Un espacio sin-movimiento e indiferenciado donde todas las distancias están ya cubiertas.

En la segunda ley física de la vida, **la Masa en el espacio** representa el " libre albedrío " de esta partícula y **la Velocidad al cuadrado**, representa su " determinismo ".

Sin esta ley y física de la vida, la ley de la gravitación universal de Newton tiende a convertirse en una ley de deformada en *anti-ley*, en un espacio vacío y en un tiempo retardado en el pasado eterno infinito. En otras palabras, la ley de la gravitación universal de Newton debe dirigirse a un " agujero blanco ", para reciclar y acrecentar su energía con su fuente siempre adentro o en el gran adentro de todo afuera. Y no como lo creyó el mismo Newton y Einstein: Dirigiéndose a un " agujero negro ", en el afuera de todo adentro o en el afuera de todo lo posible.

Es así como descubrimos la correcta definición de " **Energía potencial** ":

" En un tiempo instantáneo creciente, en expansión infinita, una masa se mueve siempre hacia afuera alimentando su velocidad al cuadrado, contrayendo proporcionalmente su volumen hasta el infinito ".

Y la definición de " **Energía cinética**" dice:

" En un espacio fijo creciente en expansión infinita, una masa se mueve siempre hacia adentro y aumentando su velocidad al cuadrado, contrayéndose proporcionalmente su tiempo tendiendo a cero (instantáneo), hasta el infinito ".

Todo es mental y esa mente es creativa, cada cual es dueño de su propio mundo y es posible para una criatura humana adueñarse del planeta que habita pero no agregándose o luchando por el desde afuera, sino más bien logrando convertirse en la mente misma del planeta, para introducirlo dentro de sí mismo y allí sostenerlo. Y sin embargo, no es que el Universo infinito nos pertenezca literalmente, sino que más bien, si somos conscientes y humildes podemos pertenecerle a ÉL.

CAPITULO VII

EL MOVIMIENTO DE SIN MOVIMIENTO

" Todo se mueve en el infinito para descubrir su tendencia al no-movimiento. Hasta hacernos conscientes de la estabilidad incommovible de Aquello Maravilloso dentro de lo cual vivimos, no movemos y tenemos nuestro ser ".

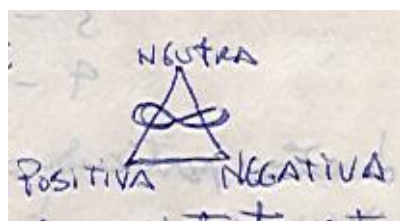
La Fuerza nuclear corresponde a la fuerza llamada del Padre o Absoluto, la Fuerza electromagnética corresponde a la fuerza llamada del Hijo o la relativización del Absoluto, y la Fuerza débil y gravitacional corresponden a la fuerza llamada del Espíritu Santo.

Sin embargo, muchas prioridades existen en la base de toda fuerza, tanto en lo infinitamente grande como en lo infinitamente pequeño y depende de que sistema vital estemos hablando para reconocer si es finito o infinito con respecto a nosotros mismos.

Ram-Kar y Parthak en *Kosmos-cosmos* nos habla de tres polaridades básicas en perfecto equilibrio para dar lugar a la vida creada a tal como la conocemos en nuestro planeta Tierra.

67

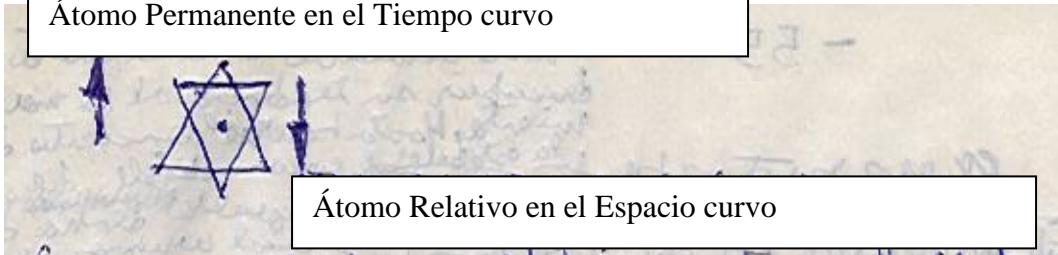
El símbolo de esta energía trina es:



La carga " neutra " representa el espacio existente entre dos masas y propicia el movimiento entre las masas mismas dando origen al tiempo en función del espacio o " tiempo mecánico ".

Siempre se establece un primer conjunto vibrante como átomo permanente en el tiempo real curvo y continuo espiral, formando un campo magnético a su alrededor que atraerá cargas idénticas contrarias, que dan origen a tres cargas secundarias como átomo relativo en el espacio curvo y continuo espiral.

Átomo Permanente en el Tiempo curvo



Átomo Relativo en el Espacio curvo

Con su punto de equilibrio y justo en el centro de ambos triángulos de fuerza, a esta interrelación de átomos básicos se les llama "QUANTUM ", Gran Núcleo Generador de Vida. Se manifiesta en eslabones nucleares descendientes (imágenes y semejanzas del original), alimentando a todos los generadores universales, Galácticos y solares, que procesados lo transmiten a planetas y planetoides, hasta llegar al microcosmos.

En realidad el origen del átomo viene de más allá de la antimateria, con cuatro unidades inconmensurablemente pequeñas medidas en unidades llamadas " **Partones** ". Estas cuatro unidades corresponden a cierta polaridad y acción eléctrica respectiva:

68

Polaridad

Acción de electricidad

- | | |
|---------------------------|-------------------------------|
| 1) Duar (-) | Lumínica (Pulsante o alterna) |
| 2) Kualí (+) | Térmica |
| 3) Neutrón (neutra) | Neutro o inerte (Estática) |
| 4) Elektron (ambivalente) | Cinética (Magnética). |

Conjunto de estas partículas sólo los que conforman a las partículas que dan origen al átomo en sí, con su triunidad permanente en el tiempo curvo y triunidad relativa en el espacio (también curvo) y son llamadas:

Triunidad permanente (parte)

Triunidad relativa (contraparte)

- | | |
|-----------|-----------|
| (-) Fotón | Fitón |
| (+) Mesón | Alfamesón |
| Ión | Diión |

NOTA: "ON" significa inicio de creación microcósmica.

Conjuntos de estas partículas forman átomo en fin mismo con su parte permanente en su contra parte:

PARTE PERMANENTE	CONTRAPARTE
Negatron	Electrón
Positrón	Protón
Neutrino	Neutrón

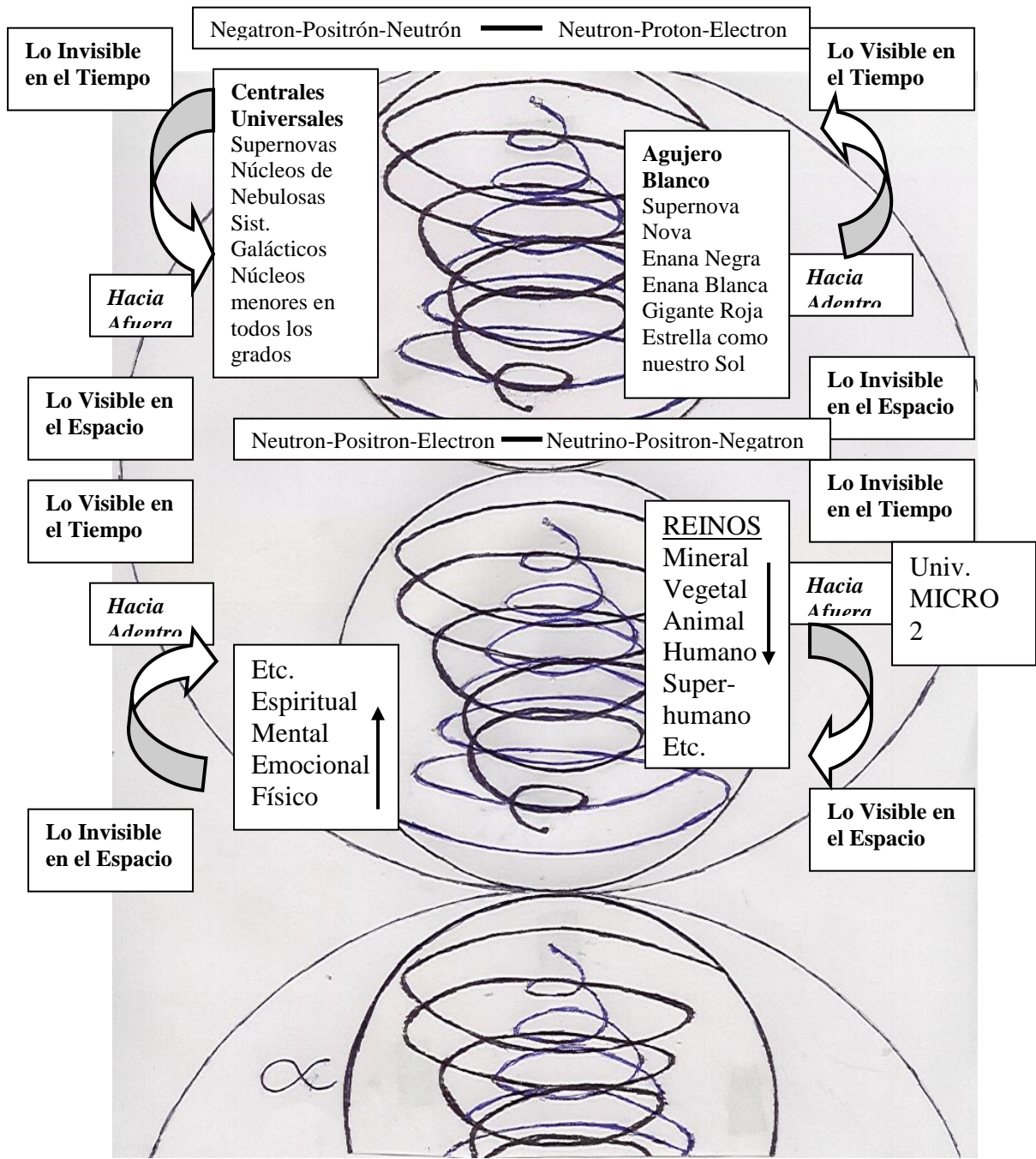
Es de este conjunto de átomos del que se conforma el " Quantum " de donde parte el *Generador Central* o esencia primaria de toda conformación sideral. Y esta poderosa energía es transmitida en eslabones descendentes a:

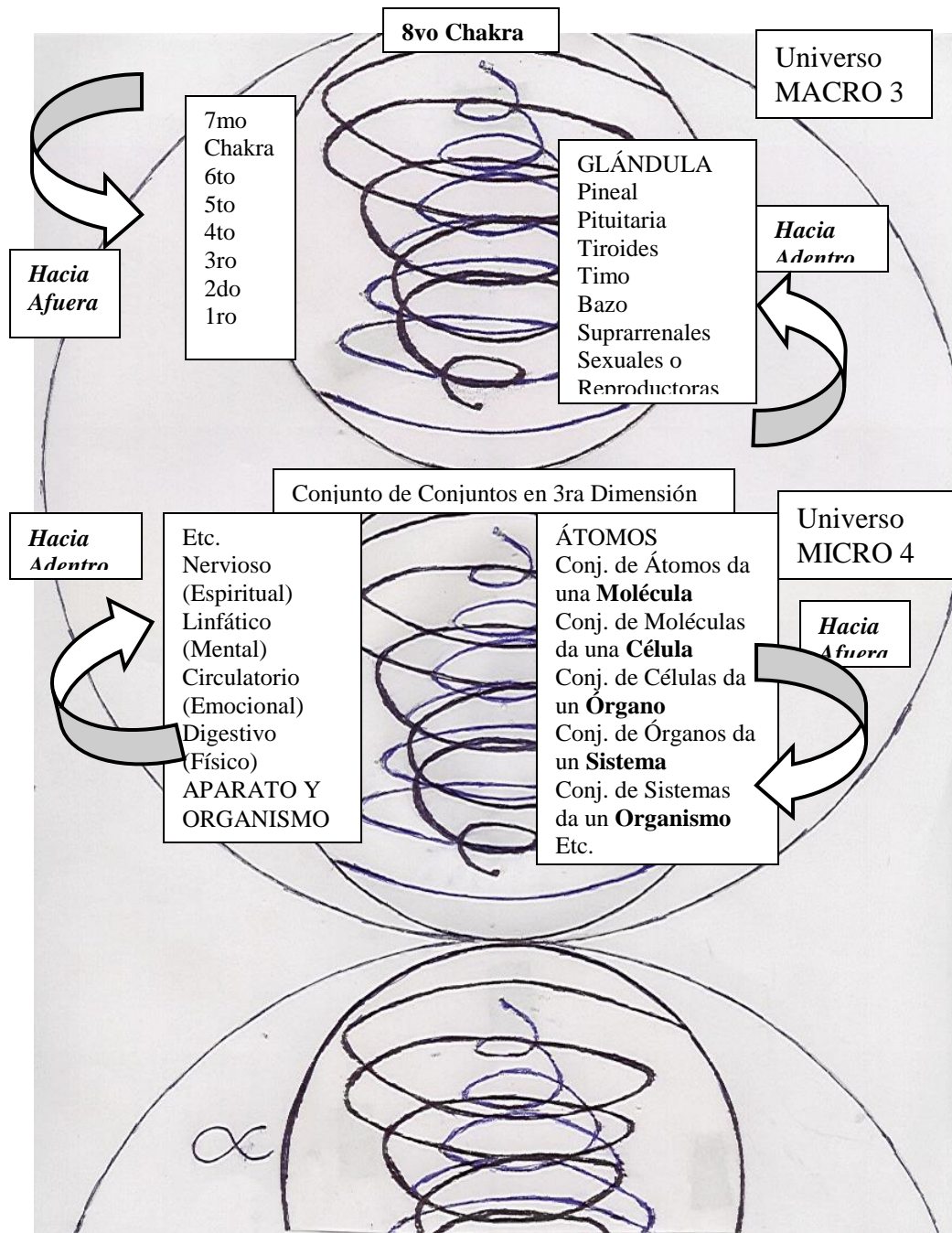
Núcleos menores en todos los grados;
Centrales Universales;
Núcleos de Sistemas Galácticos;
Núcleos de Nebulosas, Galaxias y de diferentes tipos;
Supernovas;
Planetas;
Átomos.

69

Estos núcleos de la vida sideral que son llamados MAGMUM (donde " UM " significa principio de macrocosmo).

Y desde luego, esta parte representada por el nacimiento de la vida en el macrocosmo considerada en el tiempo curvo y continuo, tienen en el retorno y transformación de la vida macrocósmica ubicada en el espacio curvo y continuo, donde ambos (parte y contraparte) se encuentran íntimamente entrelazados dentro de la misma unidad.





Luego que el átomo a potencializado la vida entera del macrocosmo y también lo ha materializado, a partir del átomo una infinidad de microcosmos pueden ser creados, ya que el macrocosmo está conformado de microcosmos. Así que es natural entrelazar a este movimiento curvo y continuo del Universo macrocósmico, una continuidad con un Universo microcósmico, en este caso escogemos el de la evolución de los reinos de la naturaleza materializados, interrelacionando íntimamente a la evolución de la vida que busca nuevamente a su fuente para reciclar a la potencia que le dio origen.

Así queda entrelazado el Universo 1 "macrocósmico" con el Universo 2 "microcósmico", en un movimiento curvo y continuo en el tiempo y el espacio.

Pero todavía queda un infinito de Universos por arriba del Universo 1 macrocósmico, y por abajo del Universo 2 microcósmico. Así que podemos escoger y establecer entrelazado al Universos 2, un Universo 3 (considerando al ser humano como un macrocosmo) y un Universo 4 como microcosmos de dicho Universo 3:

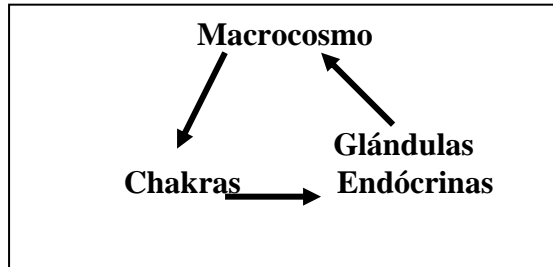
En el Universo 3 reconocemos el origen de la vida que sustenta al ser humano, no como una persona física mortal, sino como un ser Cósmico a imagen y semejanza del macrocosmo y por lo tanto, eterno.

Lo que realmente sustenta la vida del cuerpo humano físico, es una energía que pone en actividad las glándulas endocrinas y que les es sustentada desde centros específicos particulares de cada glándula llamados **chakras**. Los chakras dan energía potencial y las glándulas endocrinas la traducen en energía cinética para darle vida al cuerpo físico y toda la organización biológica que lo conforma. *Cada glándula endocrina funciona como un cerebro* y cada chakra como la mente que controla este cerebro. Pero hay un pensador central llamado el octavo chakra ubicado fuera y trascendente al sistema entero que representa la vida del ser humano, se encuentra por arriba de la cabeza física de la criatura humana y es el que directamente alimenta al séptimo charca ubicado dentro de la glándula Pineal (en el centro del cerebro físico). Y de allí la energía se distribuye a los 7 chakras restantes y sus respectivas glándulas endocrinas.

El proceso es idéntico al que se ha requerido en el Universo 1 para crear el macrocosmo y luego hacerlo evolucionar de retorno a su origen:

El origen del octavo chakra (o gran núcleo generador de vida que podemos llamar "Quantum") viene de dimensiones tiempo-espacio superiores a la cuarta dimensión en la que funciona cada chakra (con excepción del octavo chakras mismo correspondiente a la quinta dimensión). Todo viene de las cuatro unidades llamadas partones: Duar, Kuali, Neutro y el Elektron. Cuyos conjuntos dan origen a un átomo formado por: Foton (-), Mesón (+) y Ion (neutro), con su respectiva contraparte: Fitón, Alfamesón y Dión. Conjuntos de estos átomos forman un átomo de Negatron-Positrón-Neutrino, con su contraparte: Electron, Proton y Neutron. Y conjuntos de estos átomos es lo que conforma el " Quantum " de dónde parte el octavo chakra con la esencia primaria o Magmum que han de ser los núcleos de la conformación de todos lo chakras en el ser humano, en su origen macrocósmico. Y luego en su retorno son las glándulas endócrinas estableciendo un contacto con los puntos de acupuntura localizados sobre la piel del cuerpo físico, para presentar una fusión directa con el macrocosmo de afuera para así alcanzar el Gran Adentro que es el origen de la esencia de vida que dio lugar al octavo chakras. Confirmándonos esto que "todo es mental, el Universo es mental".

El proceso de contacto es:



Es un proceso básicamente de energías supra-físicas más que físicas. El octavo chakras transmite su energía desde quinta dimensión al " Quantum "o Gran Central ubicada en la glándula Pineal; esa energía se ordena en un programa llamado " Patrón Base " (conformado de centros de neuronas llamadas " Runas "), se trata de un patrón conductual o plan de vida que tiene cada ser humano en su existencia. Este " Patrón base " se instala en el Hipotálamo. Este grupo de neuronas va a ser la central en la cuarta dimensión, de modo que toda emoción-pensamiento será un estímulo para estas neuronas, respondiendo el Hipotálamo, soltando ciertas hormonas en potencia, que han de irse a resguardar por ley de gravitación a las glándulas endócrinas que por correspondencia las atraigan. Así se establece en la base de la vida orgánica de la criatura humana una vida " psico- metabólica " antes que biológico-mecánica.

73

Si el sistema etimológico señalada si las actitudes mentales conscientes positivas están dando salud, o si esas actitudes son demasiado inconscientes, enfermando a la persona.

Una vez instaladas las hormonas en las glándulas endócrinas, son hormonas dispuestas como energía cinética para establecer un contacto con todos los órganos del cuerpo físico y humano, a través del torrente sanguíneo y mientras tanto, cada chakra ha atraído de la gran central ese tipo que energía potencial de quinta dimensión que existe en el que octavo chakra, y de acuerdo a su frecuencia la acumula en su propio centro en un conjunto de átomos ubicados en cuarta dimensión. Así, el átomo de cuarta dimensión de cada chakra son el Magno del origen de la vida del ser humano, y sus componentes son: Positrón, y Neutrino en el núcleo atómico y Negatrón en sus órbitas. Este átomos central de cada chakra es LA PARTE, y pertenece a un Universo curvo y continuo en el Tiempo Real quedando unido a un átomo rector de la glándula endócrina que le corresponde por ley de atracción, que es LA CONTRAPARTE, se trata de un átomo perteneciente ya a la tercera dimensión y que se mueve en un Universo curvo y continuo en el Espacio, y sus componentes respectivo son: Protón y Neutrón en el núcleo atómico y Electrón en sus órbitas.

Así las hormonas que van hacia todos los órganos del cuerpo físico y cuentan no solamente con una energía proveniente de la glándula endócrina, sino también de una energía sin-masa proveniente del chakra. Luego, en la superficie de los órganos, esta energía por gravitación, busca en las células los centros donde depositarse, a esos lugares se les llama " organelos ", que son a su vez como micro glándulas-endócrinas obedientes a la gran micro-central ubicada en el núcleo de cada célula dónde se elabora el ADN o Genes. Estos "organelos " establecen su contacto con el exterior a través de la piel física del ser humano y esos puntos establecidos a través de la dermis y epidermis se llaman " Puntos de acupuntura ". Allí se contactan no solamente con la apariencia física de los reinos de la naturaleza y los cuatro elementos, sino con su gran interior (reinos interiores) que los devuelve al origen de la Energía Potencial acrecentándola.

EL ESQUEMA DEL CICLO COMPLETO ES:

8voChakra	ABSOLUTO	REINO INTERIOR: Físico-Emocional-Mental-Espiritual-Divino REINOS: Mineral-Vegetal-Animal-Humano ELEMENTOS: Tierra-Agua-Aire-Fuego-Aire
1) Gran Central		6) Punto de Acupuntura
2) Cerebro		5) La Piel
3) Hipotálamo		4) Vía Energética que conecta con la Piel
4) Hormonas en potencia		3) Un centro energético en dicha célula llamado organelo
5) Una glándula		2) Una célula en el tejido del órgano
6) Un Chakra		1) Un órgano físico



En este Universo 3 (como en los otros) se establece la participación de las tres fuerzas o trinidad:

1) **Chakra** es Espíritu o Absoluto (con respecto a nuestra vida humana), Fuerza nuclear o a aspecto Padre

2) **Glándula endócrina** es Alma (o relativo dentro de ese Absoluto), Fuerza electromagnética o aspecto Hijo

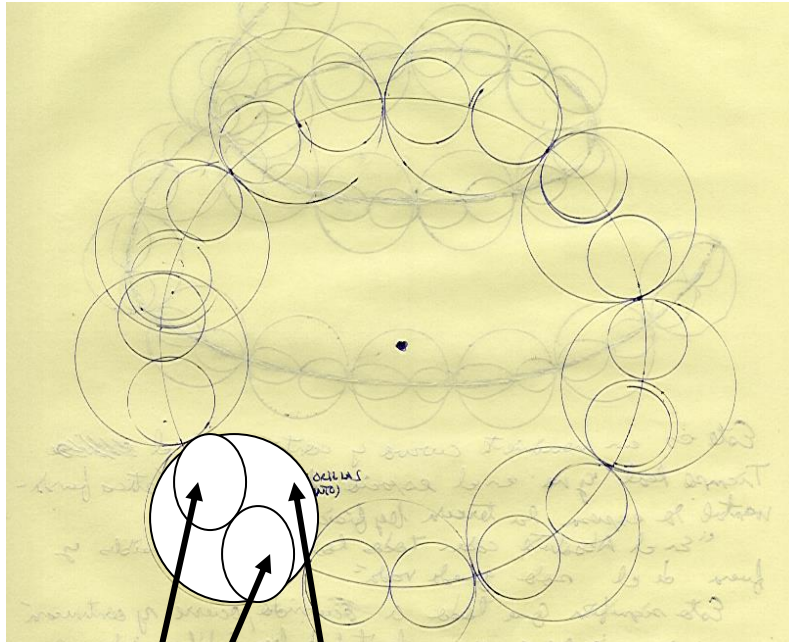
3) **Puntos de acupuntura** llamados " Meridianos ", Fuerza débil-gravitacional o a aspecto Espíritu Santo.

Estos tres aspectos se perciben interrelacionados como un campo energético alrededor de la persona y se le llama " Aura".

El Universo 4 microc3smico se refiere a la manifestaci3n f3sica de la criatura humana en si, como una de las posibilidades que tiene el Universo 3 macroc3smico.

¿D3nde termina esta sucesi3n posible de Universos y en qu3 lugar se est3n moviendo y existiendo?

Si continuamos de esta sucesi3n de Universos, el mismo movimiento curvo y continuo que les permite existir, tambi3n curvar3 su ruta conjunta:

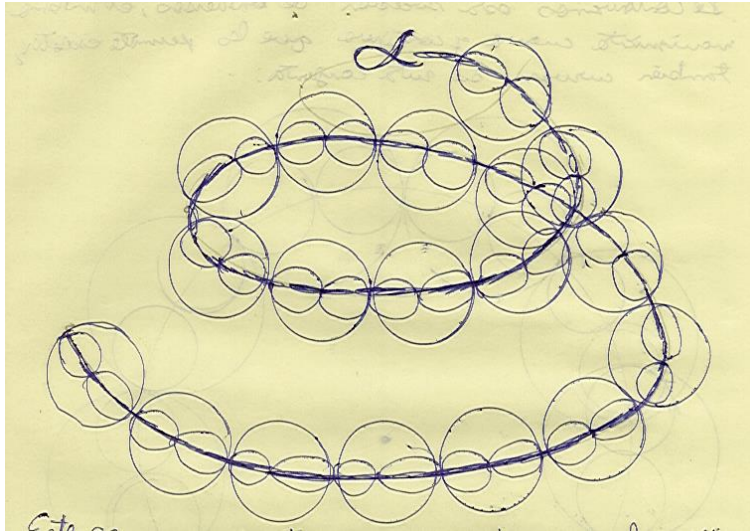


Macro (Padre)
Micro (Hijo)
Mar sin Orillas (Esp3ritu Santo)

-C3rculo superior
-C3rculo inferior
-C3rculo que abarca a ambos

El Gran C3rculo que contiene dentro de s3 es " El aspecto Esp3ritu Santo " o " mar sin orillas " de donde nacen siempre, como adentro de una Matriz Universal el Macro o " aspecto Padre " y el micro o " aspecto Hijo ".

Pero ese movimiento curvo y continuo de los Universos no es cerrado sino que es siempre en espiral dentro de espirales, es decir, infinito:

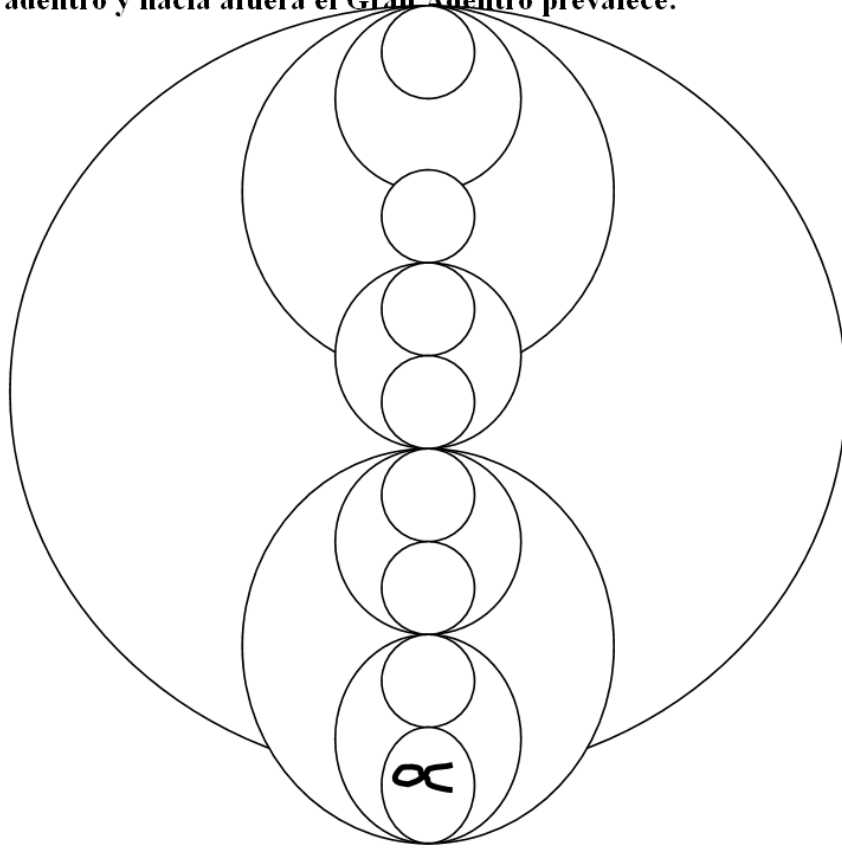


Este es un movimiento curvo y continuo en el Tiempo Real y no en el espacio. Y su característica fundamental lo expresa la tercera ley física de la vida:

" En el Absoluto caben todos los relativos posibles y fuera de él sólo queda " nada " "

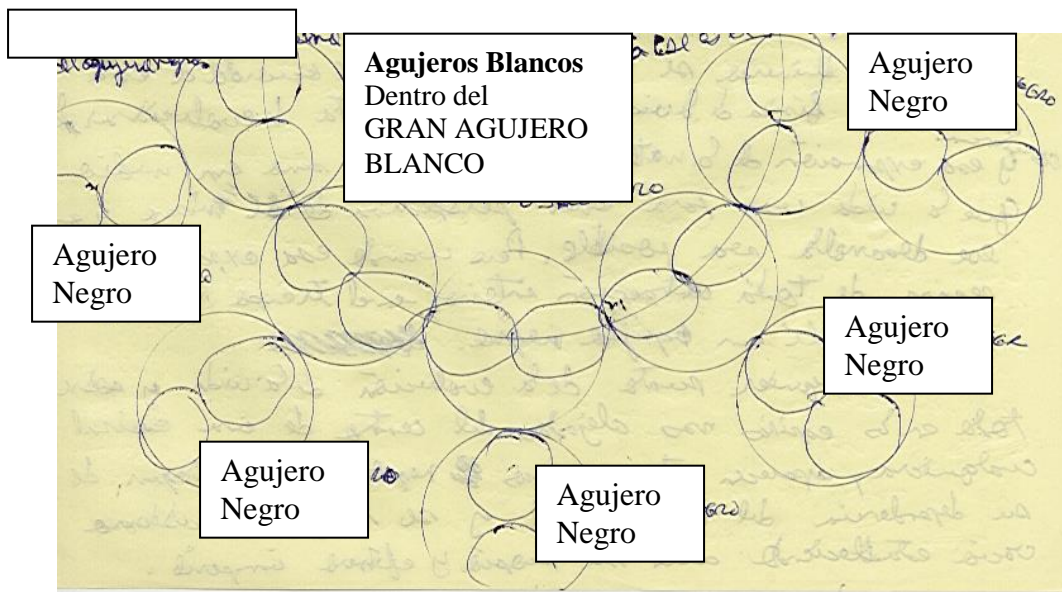
Esto significa que todo ha ocurrido, ocurre y continuará ocurriendo siempre en una plenitud de luz indiferenciada o no-manifestado; un sin-movimiento que tenemos que llamar Absoluto. Por lo tanto, la vida es, ha sido y seguirá siendo un " agujero blanco ", y la única razón de su manifestación dentro de sí misma es que ese infinito desarrolle una consciencia también infinita y multiplique desde todos los ángulos posibles, siempre dentro de sí.

Hacia adentro y hacia afuera el Gran Adentro prevalece:



77

El Imperio de los Cielos infinitos es el Imperio de la plenitud de la luz y la existencia donde todo posible infierno es siempre un Universo perpendicular y fuera del sistema, edificado sobre el vacío de la nada en el reino de la no-existencia, ese es el principio fundamental del " agujero negro ".



El agujero negro siempre se ha rehece una réplica exacta de un agujero blanco y pretende hacerse pasar como continuación de la realidad sin serlo, y finalmente debe de desaparecer, pues la misma necesidad de sobrevivencia del Imperio de los cielos tiende a eliminarlos. El agujero blanco no es dualidad del bien y mal, simple y sencillamente es bien en perpetua evolución y unidad donde no hay lugar para mal alguno, sólo en un agujero negro se reconoce lucha, antagonismo y conciliación del bien y mal porque todo eso siempre terminará sirviendo al mal.

Según la primera ley física de la vida, la plenitud de la luz es " fuego devorador " en función de lo cual:

" La expansión de la materia es directamente proporcional a su contracción interior "

O dicho de otra manera:

" La expansión de la materia como tiempo mecánico es directamente proporcional a la contracción de este tiempo mecánico hasta transformarse en Tiempo Real "

Si el Universo se ha manifestado de acuerdo a esta primera ley y física de la vida, es con el propósito de evolucionar la consciencia.

Y esa expansión de la materia no es un fin, sino un medio que la vida USA para tener perspectiva de SI Mismo y que ese desarrollo sea posible. Pero cuando esa expansión se separa de toda contracción interior en el Tiempo Real, entonces aparece allí un agujero negro.

En cualquier punto de la evolución de la vida y sobre todo en las espiras más alejadas del centro de una espiral cualquiera, aparecen estos agujeros negros que reniegan de su dependencia del centro real y se lanzan al abismo vacío, estableciendo allí su propio y efímero imperio.

Son masas que se expanden al infinito hasta que en un momento dado colapsan brutalmente, y aún entonces se imaginan que siguen evolucionando, sin embargo, han

entrado en un proceso degenerativo y mortal verdadero, hasta agotar toda su energía posible. La nada se parece al Todo, pero son inconciliables.

A ello se refiere la leyenda de Satanás que es un ángel caído arrojándose al abismo. Y también, el mito del dios Urano que crea Titanes monstruosos, los cuales traen el terror hasta que el dios Júpiter Los captura a todos y los arroja al infierno (Hades).

También hay relatos que hablan de la mujer-demonio, que debido a lo insaciable de sus instintos, es similar a la araña llamada viuda negra que castra a todo macho con el que entra en contacto sexual y a los hijos que procrea los usa para comérselos. Lo mismo representa Saturno comiéndose a sus hijos.

Pero entonces ¿Cuál es el origen del ser humano? No sólo el origen del ser humano, sino el origen entero del Universo material es el Tiempo Real representado por el Cosmos Mental Absoluto, donde su aparición física es un simple efecto de este desarrollo evolutivo. Las criaturas nacen de un acto sexual mental y sólo en los efectos de un acto sexual físico. Así es como dentro de las ciencias biológicas nos encontramos con dos orígenes extremos de la evolución de la vida: Los Genes y los virus.

En efecto, se sabe que el principio absoluto de la vida son " Los genes ", en cambio se reconoce también que " Los virus " son ciertos elementos de la vida que se conservan fuera de un organismo viviente, permanecen inertes, tal como lo hace la llamada " materia inorgánica " y allí se mantienen como insignificantes partículas de vida congelada, sin embargo, en cuanto entran dentro de un organismo vivo, se ponen en actividad, llegan a instalarse dentro de una célula y son capaces de tomar el control de la misma, penetrando hasta el núcleo y utilizando el DNA empiezan a hacer copias de sí mismos como virus, hasta ser capaces de pasar ellos por el origen auténtico de la vida y provocar que explote el organismo entero, plétórico de virus.

En realidad los virus son las cadenas de vida más alejadas del centro real del origen de la vida auténtica única y aparecen como resultado de la muerte de cualquier cuerpo sideral que se colapsa en su masa principalmente por la muerte final de agujeros negros. Como sabemos los agujeros negros para formarse forzan la cuarta dimensión del espacio y al desaparecer de ese cementerio cuatridimensional forzado se establece (en el llamado " bajo astral ") el nacimiento de los virus, principalmente de los restos de vida posible que ha quedado, el objeto es que reinicien la larga ruta de la vida, sirviendo de alimento a las bacterias para nutrirlas y así mantener el origen de la vida orgánica de microorganismos elementales. El proceso de progreso es entonces.

4ta DIMENSIÓN DEL ESPACIO sustentado en la nada hacia la materia inorgánica	VIRUS: Materia orgánica elemental	PRINCIPIO MOLECULAR: (Reacción Mineral)	INTELIGENCIA CELULAR (Sensación Vegetal)	CONSCIENCIA COLECTIVA (Instinto Animal)
---	---	--	---	--



El origen real del ser humano es el macrocosmo como la imagen y semejanza de los Cielos, el Gran Cosmos, y a él pertenece. Su vida física (y tridimensional en tiempo-espacio) no es en sí misma un principio, ni es necesaria para sus sobrevivencia en el Tiempo Real, sin embargo, es una ruta que por su libre albedrío, el ser puede escoger para diferenciarse del Padre como microcosmos hacerse Hijo, que según el Plan del Padre (macrocosmo) debe retornar a él o morir para siempre.

Tal y como lo expresa el sabio francés doctor Serge Raynaud de la Ferriere en Propósito Psicológico XII -Introducción:

" La llegada a este mundo visible no es, ciertamente, el verdadero nacimiento y la salida de este plano Terrestre no es ciertamente la muerte ".

En si la involución y la inconsciencia sólo son fenómenos de una vida mezclada con la muerte cuando cualquier ser viviente se encuentra ya involucrado en las orillas de un agujero negro y se tambalea peligrosamente hacia la espira invertida, estimulando el sueño de que esa es La Verdad auténtica. Sin embargo, la Verdad de la vida es consciencia y evolución infinita experimentada siempre dentro del agujero blanco que es evidente para todos los que así lo experimentan.

Los físicos se han preguntado si no estaremos dentro de un agujero negro o blanco, y de hecho tiene que ser así, porque de otra manera no podemos entender que vivamos en un Universo, tanto hacia el macrocosmo hacia el microcosmo, infinito e ilimitado por todas partes. Si estuviéramos afuera de un " Agujero ", podríamos contemplar ese infinito pero en nuestro mundo estarían bien establecidos los límites indiscutibles de todo. Sabemos que un agujero blanco o negro se caracteriza porque aquí se establece el infinito y lo Absoluto. Hasta tal punto es cierto que lo que tenemos que inventar artificialmente para soportar esa realidad, es lo finito y lo relativo. Pero siendo parte del infinito, todo ese finito y relativo será necesariamente dentro del Infinito y Absoluto.

La ley de conjunto de conjuntos y la ley de la Unidad nos demuestra con asombrosa naturalidad cómo es posible estar afuera y adentro al mismo tiempo y ser relativo y Absoluto, en un fenómeno objetivo que nos permite tener una perfecta perspectiva de nuestro origen, lo que en realidad somos y hacia dónde nos dirigimos.

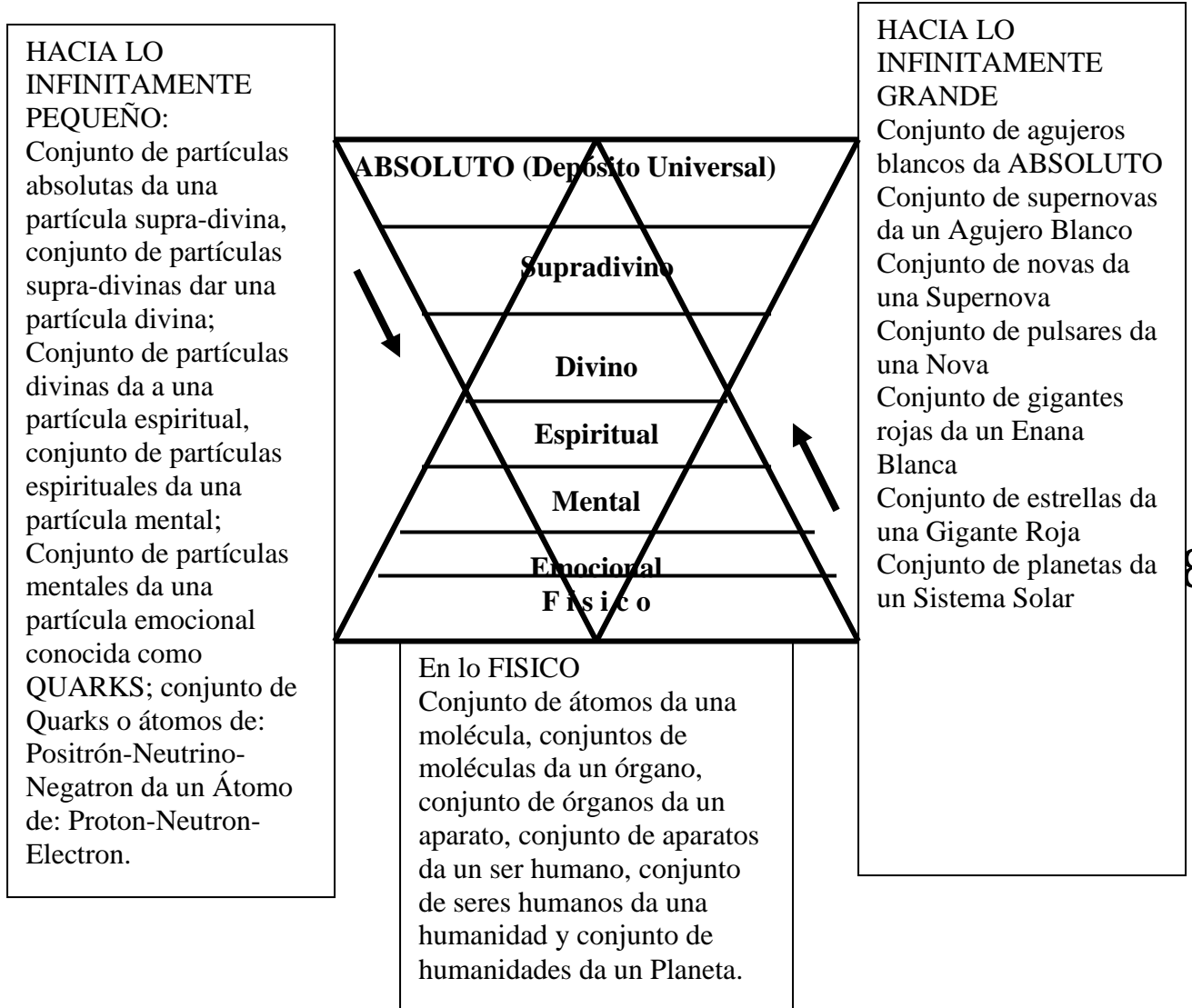
Por ley de conjunto de conjuntos y considerando que la Unidad de todo Universo es septenaria, tenemos que de lo infinitamente pequeño hacia lo infinitamente grande se requieren muchas partículas supra- atómicas para formar un solo átomo físico, pero ya de infinitamente grande hacia lo infinitamente pequeño, en el retorno espiral de la materia, ocurre precisamente lo contrario, y lo que se requiere son muchos átomos físicos para formar una sola partícula supra-atómica.

¿Cómo puede hacer esto y que nos está demostrando?

Supongamos un Universo infinito en micro-agujeros blancos que conforman un solo agujero blanco bien ordenado y con sus fines evolutivos y de consciencia, establecidos solamente dentro de sí mismo. Así pues todo el impulso de energía vital sale de un **depósito universal** ubicado en el centro y encima de todo el sistema, es Energía Potencial. Y la vida que ha salido de este depósito hace un recorrido cíclico, para finalmente retornar a ese depósito Universal devolviendo dicha Energía Potencial pero refinada y enriquecida.

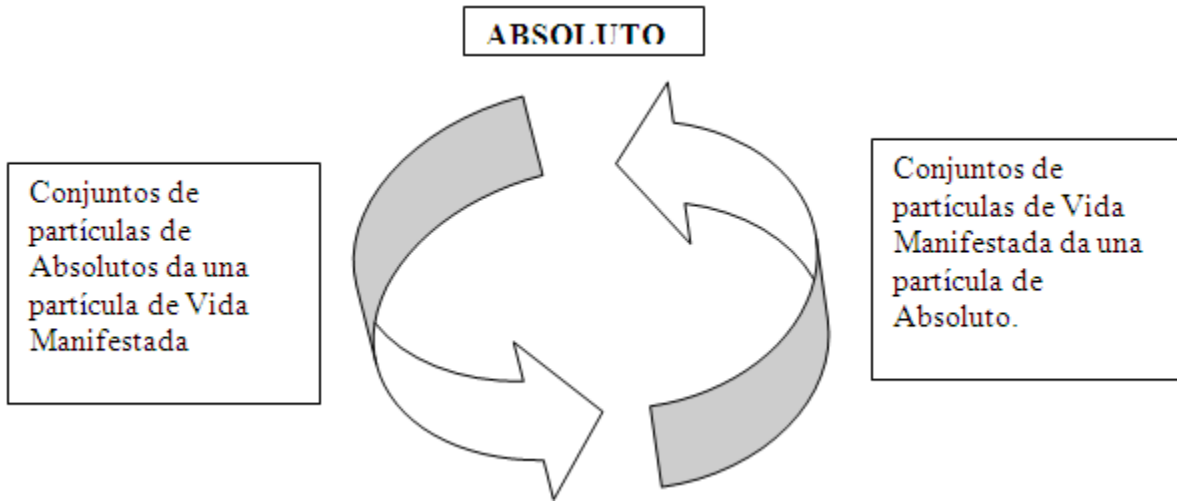
Si dentro de una doble espiral y de acuerdo a nuestro modelo de Universo 1, ubicamos esa fuente como ABSOLUTO y sucesivamente los demás planos de la vida a los 6 Universos restantes paralelos uno del otro y a imagen y semejanza del Absoluto, podemos

establecer por medio de la ley de conjunto de conjuntos el ciclo completo desde nuestra perspectiva científica actual:



81

En síntesis tenemos el modelo del " Movimiento del sin-movimiento ".



El Universo del microcosmo Absoluto al macrocosmo Manifestado (Relativo) se hace grande en volumen pero vacío en vida, y de macrocosmo Manifestado (Relativo) a microcosmo Absoluto se hace pequeño en volumen pero lleno de vida.

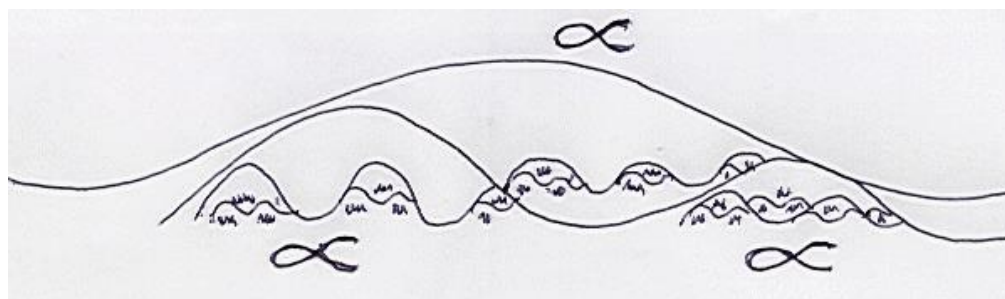
Todo este proceso en apariencia ha ocurrido fuera del Absoluto, pero en realidad ha sucedido adentro del Absoluto mismo. De modo que lo que en nuestro Universo nos parece una expansión en el espacio, en realidad para un Universo superior al nuestro ese proceso de expansión si es una expansión, pero en el Tiempo Real, es decir, en un espacio pequeño en volumen pero más potente en vida. En otras palabras, está encadenado de tal manera el macro (Superior) y el micro (Inferior), que mientras a nosotros como humanos nos parece que nuestro sistema solar es muy grande y que ocupa mucho espacio, para alguien dimensiones macrocósmicas que lleva dentro de si nuestro sistema solar, éste sencillamente es uno más de sus infinitos macro-átomos que lo conforman. A nosotros nos parece que el Universo que nos rodea es muy grande y todo se mueve a menor o mayor grado, pero todo eso se encuentra y ocurre dentro de un punto llamado *un agujero blanco*, ubicado en un Universo superior realmente eterno, de modo que ese macro-átomo, aparece tendiendo al no-movimiento. Es aquí donde el sentido del tiempo es totalmente diferente para nuestra percepción que para alguien ubicado en un Universo superior dentro del cual existimos, aunque en realidad se trata del mismo tiempo. Sobre nuestro planeta Tierra podemos contar cien vueltas alrededor de nuestro Sol, o sea, 100 años terrestres, y en ese tiempo que consideramos largo, una persona puede nacer, tener infancia, madurar, matrimoniarse, tener progenie, ver nacer a sus nietos y en todo ese tiempo experimenta sufrimiento y alegrías a lo largo de toda su vida antes de morir. Sin embargo, para el Universo superior que nos lleva dentro de él, las 100 vueltas de nuestro planeta a alrededor del nuestro Sol, son como unas insignificantes 100 vueltas de un electrón alrededor de su núcleo atómico, lo cual ocurre en una fracción de segundo.

Y a la vez para un ser humano como Universo superior y dueño de sus propias células, una de ellas puede parecerle a sus habitantes como una galaxia que tiene larga vida,

pero para ese ser humano ocurre simplemente que una de sus células nace y muere en pocos días.

¿Dónde está pues el Big-bang y el Big-crunch del Universo, es decir, el principio y el fin?

En este sentido es que no ha habido principio ni habrá fin. Todo parece que ocurre a un ritmo adecuado dentro del tiempo para cada criatura viviente, sin embargo, en ese tiempo instantáneo se encadenan una infinidad de tiempos relativos en todas las frecuencias de la vida. Pero el tiempo en realidad es un estado de consciencia. Siempre hacia adentro del agujero blanco considerado como Absoluto, hemos de encontrar una infinidad de tiempos dentro de tiempos. De modo que si al tiempo lo representamos como *una onda*, dentro de esa onda hay un conjunto de ondas más cortas y dentro de cada una de esas ondas cortas, un conjunto de ondas aún más cortas; y así por ley de conjunto de conjuntos, ondas de tiempo hacia adentro y hacia afuera:

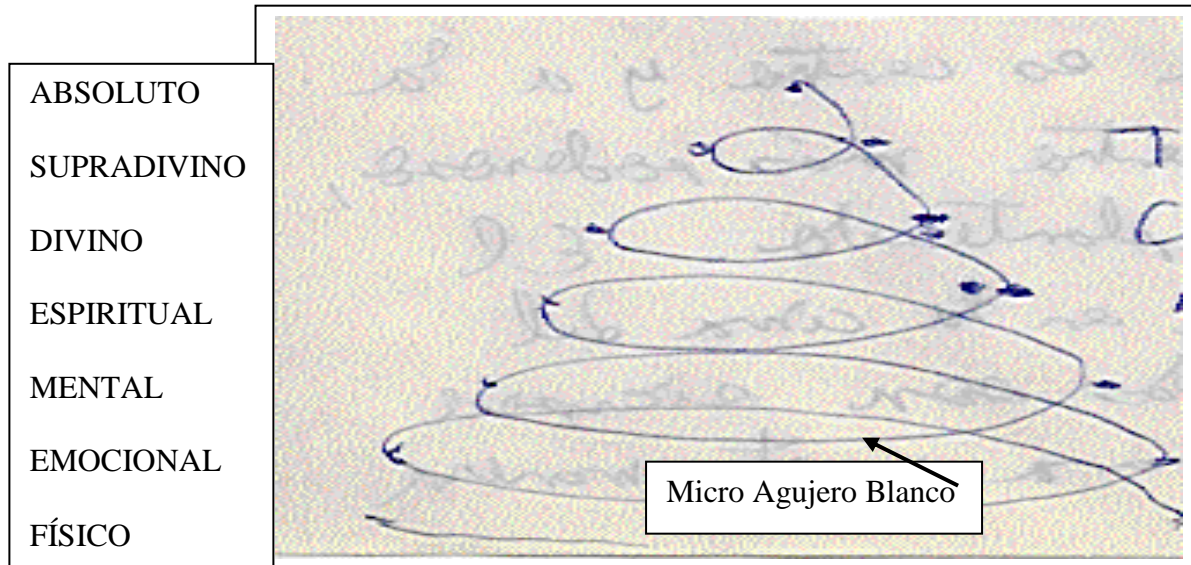


83

El agujero blanco Absoluto se ha convertido en un " Túnel del Tiempo " ¿Cuáles son las puertas de entrada y salida de ese Universo curvo y continuo en el Tiempo?

Si lo que aparece como una expansión en el espacio, es en realidad una contracción de ese espacio capaz de contener una expansión en el Tiempo Real de un Universo superior, entonces el único lugar donde la materia se contrae y sin embargo, concentra mayor masa ejerciendo atracción gravitacional sobre cierto número de partículas expandidas por el espacio, es el núcleo central de cualquier Universo grande o pequeño. Es el centro de toda masa en el que el según Newton se encuentra el centro de atracción gravitacional y sin embargo, allí en el centro mismo la gravitación se cancela. Ese centro se encuentra en el interior de toda partícula, pero también hay centros al exterior de toda partícula. De modo que en el Universo curvo y continuo en el Tiempo Real, " el centro está en todas partes y su periferia en ninguna ", ¿Hay una mejor definición del Absoluto como Plenitud de la Luz indiferenciada?

Sin embargo, para efectos del desarrollo de la consciencia, toda y cada partícula de materia se organiza en 7 Universos mutuamente paralelos en espiral, todos semejantes y en expansión cuyo centro gravitacional superior se encuentra en la cima del sistema. Hay pues un túnel a través del centro de cada uno de esos 7 Universos que es como un micro-agujero blanco que conduce hacia la cima del sistema:



Así pues toda entidad que realmente unificada con la eternidad es 7 en 1. Y así hemos penetrado a uno de los grandes misterios de la vida para descorrer el velo y dejar ver lo invisible. En efecto, si toda partícula grande o pequeña es 7 en 1 en vez de encontrarnos con un Universo infinito que según la física actual se vacía entre el caos de una entropía, nos encontramos con un Universo infinito que se llena y ordena en una interminable conjunción de *huestes vivientes* grandes y pequeñas. Por ejemplo, el centro del sistema dentro del cual evidentemente formamos parte, es nuestro Sol y como sabemos alrededor de él gravitan los planetas. Pero el sol controla a sus planetas en un contacto de " centro a centro ", ya que eso es lo real en toda atracción gravitacional, así se forma un túnel del tiempo entre los planetas y el Sol. Si consideramos al Sol como una entidad viviente a imagen y semejanza de su origen, entonces el Sol es el " Quantum " o Central energética del sistema solar, un octavo chakra, y los planetas son como glándulas endocrinas de un gran organismo que en su centro respectivo hace contacto con un chakra o núcleo-Magnum de energía recibida del Sol y almacenada para necesidades particulares biológicas de ese gran organismo llamado sistema solar.

Entonces el campo electromagnético que se forma de la relación entre el Sol y los planetas es como un torrente sanguíneo que circula por todo el sistema solar, acarreando alimento y hormonas de un planeta a otro y a seres invisibles que ocupan un lugar en este gran organismo llamado sistema solar.

Pero además, este sistema solar nuestro forma parte de seis sistemas solares más en diferentes órbitas cada uno, dentro de un orden universal mayor, todos ellos sujetos a un Gran Sol Central (en la cima de una espiral de siete espiras, donde cada sistema solar ocupa una espira), de modo que ese Sol Central es un octavo chakra y cada sistema solar es ahora una glándula endócrina conectado a un chakra particular para así formar, entre todos, un Gran Organismo comandado por el Sol Central. Pero además, cada planeta de nuestro sistema solar es parte de una cadena de siete planetas, dado que cada partícula es séptuple.

Así por ejemplo, no hay solamente un planeta llamado Tierra, sino 7 planetas en total llamados TIERRA, de los cuales este que habitamos físicamente es solamente uno de ellos.

Lo diferencia entre cada planeta como es natural, es de dimensión tiempo-espacio, es decir, de acuerdo a la frecuencia existencial y al modo que experimentan el tiempo por el

espacio que ocupan. Es posible contactar esos planetas TIERRAS ubicados aparentemente dentro del espacio que ocupa nuestra Tierra física, pero que en realidad, debido a que entre menor volumen ocupen en el espacio eso les hace experimentar una expansión en el Tiempo Real de Universos superiores, entonces, son túneles del tiempo que nos llevan a esos Universos superiores al que corresponden cada cual por sintonía. Esto significa que cada planeta y también nuestra Tierra tienen lugares especiales tanto sobre la superficie como adentro de su corteza física, que se llaman chakras o centros glandulares endócrinos donde se hace contacto con las dimensiones superiores. Tales son aquellos lugares considerados sagrados, también llamados centros geo-magnéticos, telúricos, o nervo-fluídicos, donde se han establecido centros sagrados, templos subterráneos, pirámides, etcétera, para facilitar la evolución de la humanidad y adecuarse a dimensiones tiempo-espacio superiores al de nuestro planeta físico.

También el ser humano en sí mismo consta de un octavo chakra y 7 chakras en conexión respectiva con siete glándulas endócrinas. Entonces significa que está formado de *siete entidades en una*, cada cual un " Yo Soy " de sí mismo, ubicada y atendiendo sus particulares asuntos en su dimensión tiempo-espacio correspondiente. El objetivo de su evolución es que ese canal de sus siete entidades como " túnel del tiempo " se abra entre todas ellas para unificarse en todos los planos y así descubrirse como realmente es.

Sin embargo, no todas las partículas tienen ya desarrolladas las siete entidades de que esta hecho y lo mismo ocurre con el ser humano. Hay personas apenas recién nacida que básicamente cuentan con su vida física y emocional, otras ya agregan vida mental, espiritual, etcétera. Cuando la persona degenera se vacía y puede morir realmente para siempre como quien se arroja a un agujero negro. No todos los que tienen cuerpo físico están realmente "vivos", ni tienen todos la misma edad. Hay también entidades que están a punto de penetrar a otro orden evolutivo,, por ejemplo, convertirse en un planeta, un Sol, una galaxia etc., pues la evolución es infinita. Toman un cuerpo físico pero tienen completamente desarrollados los otros seis y por eso tienen facultades supranormales perfectamente conscientes. Pero esta evolución no es cosa de poco tiempo, sino de nacimientos y renacimiento de Universos enteros, que desde luego, para el Absoluto todo ocurre aquí y ahora.

El Universo no está vacío, por el contrario su lleno es inagotable según lo vamos descubriendo al ritmo del desarrollo de nuestra propia consciencia. Y ese lleno aumenta precisamente porque entre más contraído es el volumen de la materia, más grandiosa es su expansión en el Tiempo Real.

Para un Universo como entidad viviente, todo está dentro de sí mismo de modo que nada queda lejos ni cercano, sino aquí y ahora.

Cada chakra de cada partícula se relaciona con otra partícula a través del mismo chakra. Por ejemplo, el del plano físico con el plano físico el del plano espiritual con el espiritual, etc. Esto ordena a todos, ligando a todo con el todo en el infinito.

Este conocimiento del Universo curvo y continuo en el tiempo real de un todo que se llena y no que se vacía, nos permite hacer ciertas afirmaciones respecto a la naturaleza real de nuestro Sol y también de nuestra particular naturaleza humana:

De acuerdo al modelo atómico, un átomo supra-atómico está hecho de Positrones, Neutrinos y Negatrones todos ellos moviéndose y pertenecientes a un Universo curvo y continuo en el tiempo y formando grandes conjuntos caben y conforman perfectamente en un átomo elemental hecho de Protones-neutrones y electrones. Pues como la ciencia física lo ha demostrado los átomos supra-atómicos carecen de masa. También se reconoce que

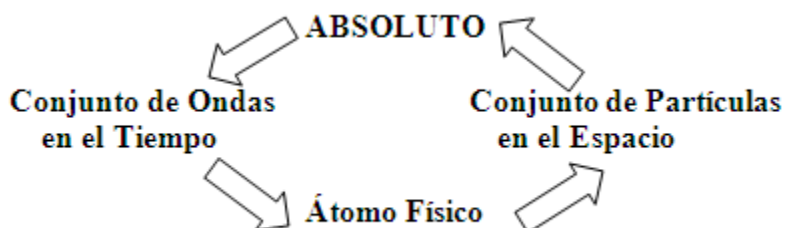
dentro del Sol los átomos de hidrógeno se transforman en átomos y el helio y ambos son base de la evolución de la vida en el tiempo-espacio tridimensional de nuestro sistema solar. Sin embargo, dentro del Sol y en torno a sus centro, precisamente donde se ubica la mayor cantidad de masa, existe una FUERZA que tenemos que llamar " Fuerza Fuerte " (en analogía a la llamada " fuerza débil ") que es la que hace que los protones menos positivos se atraigan con los más positivos (tal como en el mundo físico la " fuerza débil" hace que los neutrones menos negativos se ligen con los más negativos para conjuntar a unos átomos con otros a fin de formar moléculas). Esto crea un campo electromagnético cuatridimensional entre puros núcleos atómicos de hidrógeno y el helio que se comportan como neutrones super compactos sujetos todos ellos a un núcleo central ubicado en el centro mismo de nuestro Sol, donde en una Fuerza super nuclear atrae materia de la quinta dimensión tiempo-espacio de positrones-neutrinos-negatrones con un poder que como mínimo sólo podemos encontrar físicamente en átomos como el Uranio.

También, prácticamente sobre la superficie del Sol existen esferas, mundos de materia cuatridimensional y quintodimensional ocultas detrás de la corona solar y además, cada una de dichas esferas son la quinta dimensión en relación directa con cada planeta respectivo. Allí viven los seres que habitan sus planetas físicos y que al morir han de experimentar una vida espiritual, antes de volver a renacer en sus cuerpos físicos. Estas esferas existen porque si en cada átomo se da una relación de un neutrón por cada protón en su núcleo, así ocurre también en toda liga de toda partícula, entre su centro y periferia. Por ejemplo, en el ser humano considerado como un todo en si mismo, consta de siete chakras y cada uno de ellos ligado a una esfera de las siete que todo ser humano, por lo menos potencialmente, tiene en la cabeza justo arriba del cerebro, pero en una materia de quinta dimensión. Al entrar al mundo de dimensiones superiores cada entidad grande o pequeña debe penetrar por el centro Absoluto del sistema, precisamente donde se da la experiencia del no-movimiento y el infinito.

Y así, nuevamente volvemos al modelo del " movimiento del sin-movimiento ", para encontrar las respuestas que la ciencia física necesita.

En efecto, del Absoluto como octavo chakra de todo el sistema de la vida, fluye una Energía Potencial infinita, que se manifiesta en cadena de conjunto de conjuntos para formar un átomo y así dar origen a la multiplicidad del mundo físico y visible para nosotros. Y esa multiplicidad de partículas de materia física finalmente, forman una sola particular de Energía Potencial infinita que penetra hacia enriquecida, nuevamente al Absoluto descubriendo que nunca ha salido de él. Dicho de otra manera: " Conjuntos de ondas de Absoluto en el Tiempo, dan una partícula relativa en el espacio; Y conjuntos de partículas en el espacio dan finalmente una partícula Absoluta reintegrada a su origen".

MODELO: Movimiento del sin movimiento



La ciencia física ha demostrado que " LA LUZ " ni es un conjunto de " partículas " ni un conjunto de " ondas vibratorias ", sino que es un conjunto de " **ondas-partículas** ". Sin embargo, esto será de acuerdo a un orden, de modo que la vida se manifiesta como " ondas en el Tiempo " y como " partículas en el Espacio ". Así, de su manifestación del Absoluto en lo relativo y diferenciado tenemos: " Ondas en el Tiempo " y en su retorno " Partículas en el Espacio ". Las primeras son causa y las segundas son efecto, siendo que ambas están implícitas en la misma unidad.

La ciencia física demuestra que la velocidad máxima de la materia en nuestro espacio físico es de 300 000 kilómetros por segundo y sin embargo, la existencia comprobada de agujeros negros y blancos en espacio demuestra que existe un infinito de velocidad, que escapa a lo que es correcto para un espacio físico.

¿Cómo podemos aceptar una velocidad de la luz limitada para nuestro Universo y al mismo tiempo reconocer que la velocidad de la luz es infinita en el Absoluto del cual nunca hemos salido?

Si cuando el conjunto de ondas sale del Absoluto lo hace en un " Tiempo instantáneo " y si cuando vuelve a penetrarlo como partícula lo hace en un " Espacio fijo ", entonces en el Universo de Tiempo instantáneo y Espacio fijo, podemos demostrar que **la velocidad de la luz es infinita y sin embargo, finita**; y esto también nos permite afirmar que **el Absoluto siendo trascendente y estando fuera del Universo que manifiesta, no obstante está en el centro mismo de éste.**

Por esto, si encuentro un punto muy lejano (a miles o millones de años luz) en el Universo sidereal y pretendo establecer la velocidad que debo tener para que, partiendo desde nuestro planeta Tierra pueda alcanzarlo, esto es imposible porque el tiempo es relativo y espacio en que me desplazó es movable, de modo que cuando llegue a ese punto lejano que intente fijar, quizás ese punto ni existía cuando lo capte, ni existirá cuando lo alcance, debido a la lentitud de la luz en un espacio movable. Pero sí ese Universo es mi cuerpo, allí no hay distancias, lo cercano y lo lejano es aquí y ahora, instantáneo en el tiempo y fijó en el espacio. Eso es lo que ocurre con el Absoluto como Plenitud de Luz.

Múltiples onda de tiempo constituyen una partícula en el espacio, y múltiples partículas en el espacio constituyen una onda en el tiempo. ¿Cómo es posible explicar esta paradoja que a pesar de esto es el fundamento mismo del Universo?

En realidad, el Universo entero o grande y pequeño, con toda su manifestación en el espacio no es sino un reflejo fiel, un espejismo fidedigno donde el Absoluto real, como no-manifestado en el tiempo, se contempla para así conocerse a sí mismo, comprenderse, evolucionar y desarrollar consciencia. Sin que ese estudio de si se agote jamás. Y son las tres leyes físicas de la vida la base fundamental de este Universo Absoluto en movimiento del sin-movimiento.

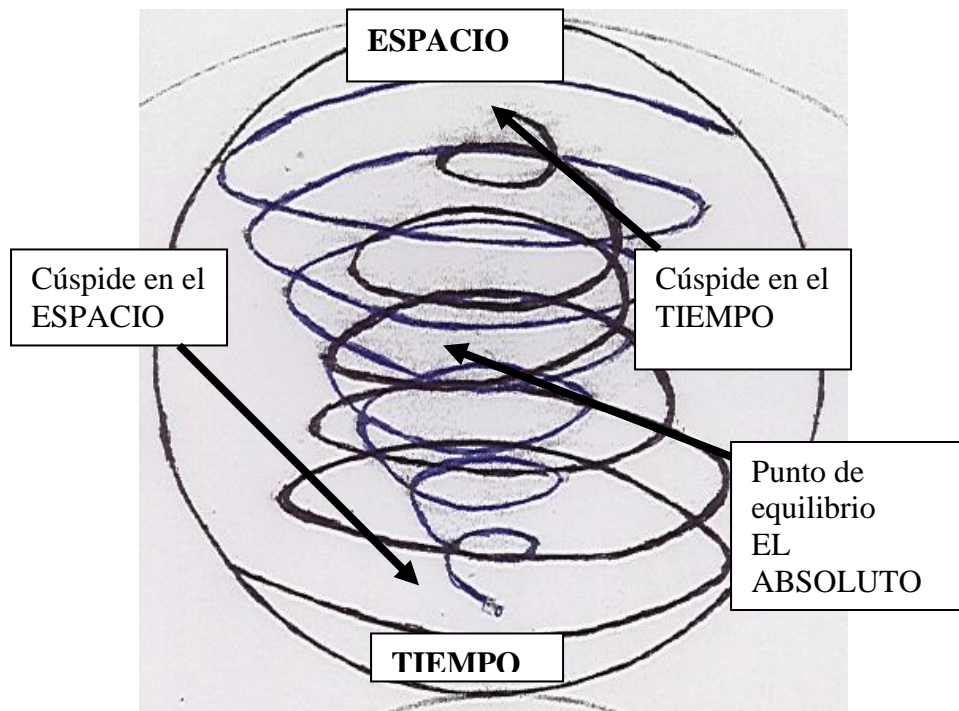
Por todas partes la ciencia ha descubierto una " multiplicidad de la unidad y una unidad hecha de multiplicidad " y el ritmo de este nacer y renacer de la vida es siempre de acuerdo a las leyes físicas de la vida.

Todo sistema vivo es un Universo septenario y en el centro mismo de este se ubica el Absoluto de todo EL, su principio y su fin. Y si la vida en el espacio es sólo un espejismo necesario para que el Absoluto pueda contemplarse a si mismo, hay 7 " yo mismo ", del mismo Yo en cada Universo, por lo menos en potencia de ser. No solamente como ha establecido la física a través del estudio de los positrones, haciendo pareja con los electrones, reconoce que hay antimateria, anti-átomos, Quarks y antiquarks y por lo tanto todos ser material tiene su anti-yo en otra dimensión tiempo-espacio.

Pero en realidad hay 7 anti-yoes escalonados, cada cual en su tiempo-espacio, por lo que es natural que ese Absoluto de siete yoes se descubra como Unidad dentro de un Absoluto mayor en un tiempo curvo y continuo, para encontrar que es parte de aún más grandes super anti-yoes.

¿Qué es nuestra vida en el plano físico de existencia, es un sueño o estado real? Más bien naciendo de los cielos hemos muerto para poder aparecer en este mundo físico que es un sueño ficticio, ya que lo natural de la materia es más una " nada " que una realidad. Así, nuestros yoes reales esperan el turno de su despertar en Universos superiores, para que como en un cuento de en sueños saldremos del espejo hacia lo real, del espacio al tiempo y de lo relativo a lo Absoluto. Una y otra vez, para volver a nacer en lo que siempre hemos sido, somos y seremos. Y cada partícula va siempre hacia afuera del espejo y hacia adentro en el Tiempo Real ve infinita expansión.

El Absoluto se contempla a si mismo desde todo los ángulos posibles a través de infinitos espejos, para poder experimentarse en lo indiferenciado y múltiple sin dejar de permanecer indiferenciado y único. Es la doble espiral: La del tiempo interpenetrado y entrelazado con la de espacio, como dos espejos gigantes puestos uno frente al otro y en medio el Absoluto como punto de equilibrio de todo el sistema vital. Hacia la cúspide del tiempo tiene una perspectiva de su realidad y así a la cúspide del espacio tiene una perspectiva de su irrealidad.



En relación a este “contemplarse a sí mismo” es interesante mencionar el número mágico **142857** que después de haberlo multiplicado presenta siempre las mismas cifras que lo componen. El sabio francés doctor Serge Raynaud lo presenta en su obra: El Libro Negro de la Francmasonería, pág. 87:

“Citemos el número mágico **142857** que después de haberlo multiplicado presenta siempre las mismas cifras que lo componen.

142857 X 2 = 285714 (las cifras son las mismas, pero en orden progresivo).

142857 X 3 = 428571

142857 X 4 = 571428

142857 X 5 = 714285

142857 X 6 = 857142

142857 X 7 = 999999 Particularidad sorprendente!!

142857 X 8 = 1142856 (El 7 ha desaparecido, pero ha sido descompuesto en 6 y 1).

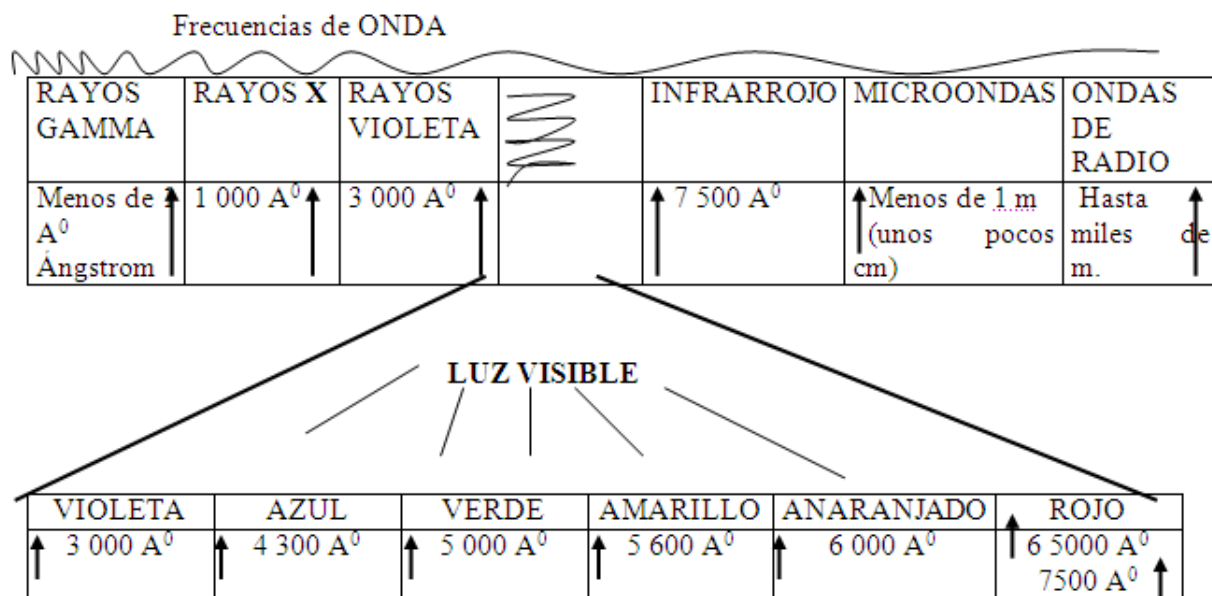
142857 X 9 = 1285713 (el 4 ha desaparecido, pero ha sido descompuesto en 3 y 1).

De la misma manera que se pueden verificar las rarezas que presenta el número **142857**, multiplicándolo por **11, 12, 13, 15, 16, 18, etc . . .** Es por eso que se le incluye entre los números cabalísticos de la matemática”.

Si el espacio crece hasta el infinito en detrimento del tiempo, el sistema fracasa desintegrándose, pero si crece hasta el infinito en el tiempo, el espacio cumple su función y el sistema tiene éxito.

En física se conoce el llamado " espectro de luz " que señala las frecuencias vibratorias de la luz existente en nuestro Universo. Se trata de Energía Radiante que se propaga a la velocidad de 3×10^{10} cm/seg en el vacío (físico)..

Difieren unas de otras en sus frecuencias y longitudes de onda.



90

La energía que vienen del interior del Sol y se escapa al exterior se llama " Radiación ". La luz solar es una forma de radiación visible al ojo humano, pero hay otras radiaciones invisibles al ojo humano como la infrarroja (rayos calóricos), ultravioleta, rayos gamma, etcétera. La luz visible es apenas de $38\ 000\ A^0$ - $75\ 000\ A^0$. Toda radiación viaja desde el Sol en Ondas a una velocidad de 300 000 kilómetros por segundo, y la luz tarda en llegar del Sol a la Tierra ocho minutos. Las radiaciones que pasan de lo que corresponde a la luz visible no pueden penetrar a la Tierra porque destruyen toda forma de vida, como son los rayos ultravioleta, rayos X y gamma.

La " longitud de onda " es la distancia entre una cresta y otra, y son tan pequeñas que se miden en ANGSTROMS (A^0) o sea: Una cienmillonésima parte de un centímetro (una milimicra = $10\ A^0$).

En 1865 el físico británico James Clerk Maxwell unificó las teorías parciales para definir las fuerzas de la " electricidad " y el " magnetismo ". Las ecuaciones de Maxwell predecían que podían existir perturbaciones de carácter ondulatorio del campo electromagnético combinado, y que en estas perturbaciones, viajarían a velocidad constante, como las olas u ondas que se forman en el agua en movimiento estimulado por un objeto más pesado, como por ejemplo, una piedra. Tales " ondas " poseen una " Longitud de Onda

" (la distancia entre una cresta de onda y la siguiente) de un metro o mas, se trata de "ondas de radio "; de unos pocos centímetros se llaman " microondas ", de mas de una diez milésima de centímetro se llaman " infrarrojas ", la luz visible es de entre 48 millonésimas de centímetro; y con menores longitudes son sucesivamente las de radiación " ultravioleta ", " rayos X " y " rayos gamma ".

La teoría de Maxwell predijo que las " ondas " deberían de viajar a una velocidad fija determinada, lo cual fue comprobado. El error consistió en poner a la masa y el espacio por sobre la energía y el Tiempo Real, queriendo sujetar la realidad objetiva a lo que representaba para los humanos la " luz visible ", en vez del espectro de luz por sí mismo. Se hizo una relación inadecuada entre los cinco sentidos del ser humano y su " percepción " de las cosas. Sin embargo, como lo hace notar el sabio francés Dr. de la Ferriere: "**La percepción no está en el órgano sino en la consciencia** ", así como la vida no está en el cuerpo físico sino en su fuente nuclear.

Cada partícula de materia, y por supuesto a cada célula, es una bacteria electromagnética de dos polos, muy sensibles a toda influencia exterior centro del *gran interior*. Para el cuerpo humano por ejemplo, esa influencia magnética la da la Sangre; así como para el sistema solar esas oleadas de magnetismo las bombea el Sol mismo como un gran corazón que empuja vida hacia todos sus planetas.

Explica el doctor de la Ferriere: " Todo ser viviente, aunque fuese compuesto de una sola célula, recibe y emite " ONDAS ELECTROMAGNÉTICAS " y son las aglomeraciones de éstas las que se manifiestan en los llamados " SENTIDOS ". El protoplasma de la célula sumergido en el núcleo es como un filamento tubular, contenido en líquido conductor cubierto en una sustancia cromática aislante. Esta célula puede considerarse como un Circuito Oscilante microscópico dotado de una " Longitud de Onda " determinada muy corta. El núcleo es un circuito eléctrico susceptible de oscilar y resonar a una frecuencia muy elevada. Por eso todos los seres vivientes son como circuito oscilante de muy alta frecuencia. Nuestros " sentidos " gracias a ese funcionamiento de las células son los resonadores de verdaderas " ANTENAS DE PERCEPCIÓN " y algún día captará las ondas del éter " ".

El " espectro de luz " es el espectro de La Consciencia real, y como la " percepción " se encuentra en la consciencia y no en el órgano, resulta que los órganos no son sino a la especialización de ciertos tejidos físicos para esa función. Así también como la creación de algo no proviene de las glándulas reproductoras, sino de LA MENTE y ciertos órganos se encargan de especializarse para repetir esa orden creativa en el espacio.

Galileo Galilei ha establecido con precisión: " Los espacios recorridos por un cuerpo, son entre sí como el cuadrado de los tiempos ". O sea, que se va multiplicando la capacidad de reproducción de la vida, siempre con un ritmo de duplicación continua:2-4-8-16-32-infinito.

Esto ocurre también en el proceso que controla el ADN en la herencia genética y en la reproducción celular, para reponer todas las que van muriendo y así conservar la vida del organismo humano y en general el de todos los seres vivos. Este proceso productivo es más evidente cuando un espermatozoide y un óvulo se encuentran dentro de una matriz. La reproducción parte de una célula que se duplica y luego se multiplica de acuerdo a ese ritmo de duplicación continua:2-4-8-16-32 células, etcétera. Bastarán unas 50 o 60 divisiones sucesivas para formar a un hombre adulto. Y siguiendo el Modelo de la " doble espiral " hay entonces, una semejanza directa en el comportamiento de la " longitud de onda " en el

campo electromagnético, tanto en el " espectro de la luz " como en el " ESPECTRO DE LA CONSCIENCIA ". Sin embargo, la congruencia es diferente en el Macrocosmo que en el Microcosmo, ya que así lo establece el Movimiento del sin-movimiento de la Materia Verdadera.

En el **MICROCOSMO** tenemos:

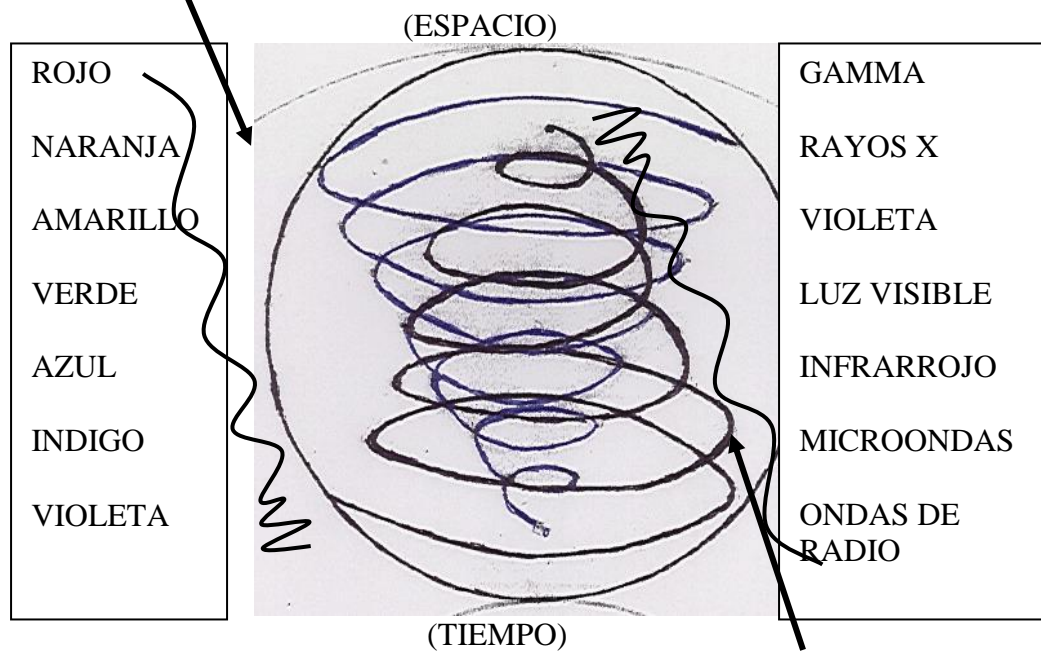
<u>Espectro de la Evolución de la luz Conciencia</u>	<u>Espectro de la Evolución de la</u>
Rayos gamma	Absoluto
Rayos X	Supradivino
Rayos Violeta	Divino
Luz Visible	Espiritual
Infrarrojo	Mental
Microonda	Emocional
Ondas de radio	Físico.

En el **MACROCOSMO**:

<u>Espectro de la Evolución de la Luz Visible</u>	<u>Espectro de la Evolución de las Partículas de Materia</u>
RAYOS VIOLETA	ABSOLUTO
Violeta (índigo)	Supra divino (Super eter)
Azul	Eter (Super humano)
Verde	Fuego (Humano)
Amarillo	Gaseoso (Animal)
Anaranjado	Líquido (Vegetal)
Rojo	Sólido (Mineral)

MODELO de Frecuencias de la Luz en el Tiempo y Espacio

MACROCOSMO



MICROCOSMO

93

En el "Espacio" Los estados de la materia empiezan a multiplicarse en lo visible a partir de la Unidad de lo sólido, conforme se da esa evolución, aumenta el conjunto de partículas y la materia se expande movidos por la energía cinética y el calor de fricción, pero de acuerdo a la primera Ley física de la vida, ocurre una contracción interior de cada partícula de materia hacia su propio centro, que busca la estabilidad del sin-movimiento por la energía potencial y que el calor eléctrico. Por eso reconocemos que cuando el conjunto de partículas de materia se hace infinito dentro de su respectivo esquema, vienen a formar una onda de materia espiritualizada y devuelta al Absoluto en un Espacio Fijo, que en este caso del espectro de Luz Visible, lo representa así los Rayos Violeta, en la cúspide de la espiral del Espacio.

Así, todo el movimiento en el Espacio de la materia en forma de partículas, sólo ha servido para espiritualizar o espiralizar la materia y así devolverla a la plenitud de luz dentro del Absoluto en un orden verdadero cuyo Universo es curvo y continuo en el tiempo. De modo que lo que aparentemente nos parece el Macro, está hecho básicamente de "Nada" y lo que aparenta Microcosmo, es realmente el auténtico "todo" o MACRO REAL.

Así, a mayor contracción de las partículas hasta hacerse una sola en la cúspide o centro de la espiral del Espacio, el tiempo real se expande. Porque como sabemos "El tiempo es Espacio concentrado". Y entendiendo que "la evolución de la espiral del tiempo es la evolución de la consciencia", entonces la acumulación de conjunto de conjuntos de

ondas en el tiempo se hacen infinitas, nos llevan desde las ondas de radio hasta los rayos gamma, para formar nuevamente una manifestación de una partícula en el Espacio en todo y cualquier punto del Universo y reiniciar la manifestación de la vida siempre evolutiva a partir del Tiempo Instantáneo en la cúspide de la espiral del Tiempo.

La primera Ley física establece que a mayor expansión de la materia hay una contracción espiralizada hacia su centro. Y de acuerdo a la segunda Ley física, a mayor contracción de esta materia que tiende a Cero en el tiempo, hay una proporcional expansión de la Consciencia.

En realidad el Espacio es un espejismo necesario para ponerle límites al infinito en forma de partículas, ya que el Universo real está hecho de un infinito de ondas-tiempo.

Este espejismo de la expansión en el espacio si se separa de su destino como contracción hacia el centro que lo devuelva a su Universo Real (curvo y continuo en el Tiempo), entonces convierte en un " agujero negro " o creación que se divorcia de su fuente absoluta cuya vida tarde o temprano a de agotarse. Por otra parte, el Universo curvo y continuo en el tiempo es un " agujero blanco " que de acuerdo a la tercera Ley física de la vida puede estudiarse a si misma reflejándose en el espacio como en un espejo y sin moverse y sin salir del Absoluto, porque dentro del Absoluto se encuentran todos los relativos posibles.

Lo que aparenta ser Macro en el espacio es un micro en el tiempo y lo que aparenta ser un Micro en el tiempo es el auténtico Macro; de modo que lo que se expande en realidad se contrae y lo que se contrae en realidad se expande, desde la perspectiva del Absoluto.

De acuerdo a la tercera Ley y física de la vida en la cúspide de la espiral del tiempo se encuentran dentro de ese Absoluto todos los espacios infinitos, y en la cúspide de la espiral del espacio se encuentran dentro de ese Absoluto a todos los tiempos posibles.

El Efecto "agujero negro " muestra que cuando las partículas de materia progresan en su reproducción en un espacio en expansión, el tiempo mecánico aparentemente es progresivo de acuerdo a esa expansión de la materia en el espacio, pero en realidad es un tiempo regresivo tendiente a la Nada, después de traspasar el límite de 300 000 kilómetros por segundo. Esté efecto va en contra de la Gravitacional espiritual o espiral de la materia, en cambio el efecto " agujero blanco ", muestra que cuando las partículas de materia progresan en su reproducción en un espacio en expansión, el tiempo mecánico aparente es proporcionalmente regresivo, tendiendo a cero o tiempo instantáneo, de modo que a 300 000 kilómetros por segundo alcanza al " Eterno Presente " y descubre que ha salido de un espacio-tiempo y penetrado a otro más real. Esto significa que en el " agujero negro " prevalece lo sin-forma y el vacío, mientras que en el " agujero blanco " se impone la multiforma y la plenitud de luz. Entonces ocurre que desde una perspectiva del nuevo tiempo-espacio en un eterno presente a partir de 300 000 kilómetros por segundo, hay siempre Universos dentro de Universos y cada uno de ellos es el eterno en si mismo pero temporal con respecto a Universos superiores, como eternidad es relativa dentro de eternidades reales, y en este sentido a 300 000 kilómetros por segundo, es la máxima velocidad de la luz visible y así nos parece que viajan todos los rayos del espectro de luz, pero no es así, dado que el tiempo en realidad debe medirse de cresta a cresta por lo tanto, el tiempo depende de la frecuencia particular de cada onda, así los rayos Violeta alcanzan la velocidad de 300 000 kilómetros por segundo, pero los " rayos X " alcanzan velocidades multiplicada de esa velocidad, que a su vez se continúa multiplicando progresivamente en los " rayos gamma " y rayos cósmicos (superiores a los gamma).

Realmente un tiempo mecánico y un espacio expandiendo al infinito pierde al macrocosmo en la Nada, donde tiempo y espacio ya no emiten ninguna frecuencia tal como ocurre con un cadáver. En cambio la multiplicación progresista del tiempo en expansión continua en un espacio que se contrae al infinito, descubre al macrocosmo en la Plenitud de la luz.

El Maestro doctor de la Ferriere en su “Libro Negro de la Francmasonería” (PÁG. 88) nos da idea del valor de lo que llamamos *Modelo del Macrocosmo* penetrando a la Plenitud de Luz infinita. Él escribe:

“”Si hablamos de perspectivas, tratemos también de progresiones, materia que abarca una multitud de atributos.

Examinemos por ejemplo, la escala de las vibraciones, que está tabulada en progresiones matemáticas exactas, comenzando por el 2 (manifestación mínima que contiene lo par y lo impar), siguiendo un orden ascendente hasta los penetrantes rayos de millares de oscilaciones por segundo, oscilaciones estas que son siempre múltiplos de la primera cifra: 2. Desde la onda sonora más baja que puede percibir el ser humano, hasta las regiones más elevadas que alcanzan 9.223.372.036.854.775.808 oscilaciones, que tal vez pueden corresponder a las ondas mentales; una misma ley conserva idénticas relaciones de frecuencia, en una progresión matemática, cuyos principios fueron enunciados por los Sabios:

1er. grado: 2	
3er. grado: 8	
Del 4 grado: 16	}
al 15 grado: 32,768	
Del 16 grado: 65,356	}
al 25 grado: 33,554,432	
Del 26 grado: 67,108,864	}
al 31 grado: 2,147,483,648	
Del 32 grado: 4,294,967,296	}
al 47 grado: 140,737,488,355,328	
48 grado: 281.474,976,710,656:	
49 grado: 562,949,953,421,312:	
50 grado: 1,125,899,906,842,624:	
Del 51 grado: 2,251,799,813,685,248	}
al 60 grado: 1,152,921,504,606,846,976	
61 grado: 2,305,843,009,213,693,952:	
63 grado: 9,223,372,036,854,775,808:	

Ondas perceptibles por el oído humano.
Ondas sonoras imperceptibles para el hombre.
Ondas eléctricas conocidas
Ondas electromagnéticas desconocidas.
Ondas luminosas.
Ondas infra-rojas
Ondas ultravioletas.
Regiones desconocidas
Rayos X
Ondas mentales (?)

El 64 grado de vibraciones correspondería a 18,446,744,073,709,551,616 ondas, lo cual nos hace pensar inmediatamente en el total de granos de trigo que, según la leyenda simbólica, del juego de ajedrez, debería haber sido pagado al inventor de este juego para satisfacer su demanda. Recordemos brevemente la leyenda: para distraer a un Príncipe de la India que había perdido en una batalla a su hijo idolatrado, un pobre y modesto brahamin, llamado Lahur Sessa, vino a ofrecerle un juego de su invención que consistía en un gran tablero dividido en 64 casillas iguales, sobre las cuales evolucionaban un rey, una reina y sus súbditos. El Rey no podía librar batalla sin la cooperación de todas sus piezas inferiores que le rodeaban; tal era la regla de este juego con el que Lahur Sessa ofrecía al príncipe, al mismo tiempo, una juiciosa alabanza. El príncipe experimentó tal complacencia con este juego, que concedió al brahamin que él mismo fijara su recompensa. Este se contentó con responder que se le asignase un grano de trigo por la primera casilla del tablero, dos por la segunda, cuatro por la tercera, y así sucesivamente hasta la casilla sexagésimacuarta, duplicando siempre, y que le fuera entregada la suma total. El príncipe ordenó inmediatamente satisfacer una demanda tan modesta en apariencia, pero habiendo sido hecho el cálculo, él cayó de bruces, cuando su tesorero vino a informarle que el total se elevaba a:

18,446,744,073,709,551,615
 (cantidad de 20 cifras que resulta sustrayendo una unidad a la sexagésimacuarta potencia de 2:
 18,446,774,073,709,551,616
 menos 1

18,446.774,073,709,551,615)

y que para producir semejante cantidad de trigo, habría sido preciso sembrar durante más de un siglo la India entera, incluyendo las zonas ocupadas por las ciudades, por lo cual esta cantidad que se debía entregar a Lahur Sessa, equivalía a una montaña que tuviera por base la capital del reino y fuera cien veces más elevada que los Himalaya. Se dice que el rey no le guardo rencor el brahamín por esta segunda lección, y lo designó en el acto su primer ministro.

Un misterio Iniciático de gran importancia, se encuentra encerrado en la diferencia (la unidad que se sustrae) que existe entre los dos números verdaderamente astronómicos: del sexagésimo cuarto grado de vibraciones y el total de las sesenta y cuatro casillas del ajedrez. (64 por reducción igual a 6 más cuatro igual a 10, que es a su vez igual a 1 más 0 igual a 1. La suma de 64 casillas es igual a 2080, que es igual a 2 + 0 + 8 + 0 igual a 10, o sea 1 más 0 igual a 1. Es decir, por reducción es igual a la unidad sustraída de: 18,446,774,073,709,551,616). Sería demasiada coincidencia que este fuese un hecho acaecido al azar, sobre todo si se reflexiona en los dos colores de las piezas en el juego (negro y blanco, polo positivo y polo negativo, el sol y la luna), y en las casillas negras y blancas del tablero, que reproducen con un singular propósito el piso embaldosado de nuestros templos...

Los principios a que se ha hecho mención, sean perceptibles o no a nuestra sensibilidad, permanecen idénticos. Así, una cuerda al vibrar produce un determinado número de vibraciones transversales por segundo, las cuales están en razón inversa de su longitud, en proporción a la raíz cuadrada de su tensión, e inversamente proporcionales a la raíz cuadrada de su densidad, lo que permite, mediante el conocimiento de tales factores, fabricar cuerdas con los tonos deseados.

Existen las mismas relaciones entre los números y los elementos químicos; todo está regido por las mismas leyes, sea el sistema planetario o el sistema diatónico.

(Op. cit. Páginas 88-90).””

También en relación a la precisión matemática del progreso de la energía, da una relación en la llamada PIRÁMIDE DE ZOROASTRO. En la página 90-91 escribe:

“”En lo que respecta a las relaciones matemáticas , es necesario mencionar al Iniciado Zoroastro, que poseía una tabla enfrente a la cascada del Nilo, en la cual estaban grabadas progresiones numéricas simétricamente en tal forma, que cada valor es siempre resultante y 'combinación de sus precedentes. Esta célebre progresión denominada la Pirámide de Zoroastro, se construye en el orden siguiente:

$$\begin{array}{l}
 1 \times 8 + 1 = 9 \\
 12 \times 8 + 2 = 98 \\
 123 \times 8 + 3 = 987 \\
 1234 \times 8 + 4 = 9876 \\
 12345 \times 8 + 5 = 98765 \\
 123456 \times 8 + 6 = 987654 \\
 1234567 \times 8 + 7 = 9876543 \\
 12345678 \times 8 + 8 = 98765432 \\
 123456789 \times 8 + 9 = 987654321
 \end{array}$$

Así son las frecuencias de las ondas-tiempo siguiendo un orden ascendente.

FRECUENCIAS:



98

MODELO del Macrocosmo agotándose en " La nada ":

0.001 A (angstroms)	Rayos cósmicos
1 A ⁰	Rayos gamma
500 A ⁰	Rayos X
3.000 A ⁰	Rayos ultravioleta
6.000 A ⁰	Espectro visible
10.000 A ⁰	Rayos infrarrojos
Milímetros	Radio-ondas cortas
100 a 1000 metros	Radio-ondas medias
1000 metros	Radio-ondas largas
Más de 1000 metros	Ritmo cerebrales musculares del organismo humano
Segundos	Ritmos orgánicos humanos más lentos como:

“Ritmos *cardiacos*: De 40 a 76 latidos por minuto;

Respiratorio: 18 por minuto;

Riñones: Segrega orina las 24 horas;

Intestinos y estómago se contraen de 1 a 3 veces por minuto;

Músculos: Cada 12 días las proteínas que forman los músculos se descomponen y se reconstruyen;


El ciclo mensual de la mujer dura 28 días;

Glóbulos rojos: La médula espinal envía glóbulos rojos al caudal sanguíneo, viviendo cada célula 128 días;

Huesos: Cada 200 días el hueso es reemplazado. "

1 día	La Tierra completa una rotación sobre su eje
1 mes	La luna rota alrededor de la Tierra
Un año	La tierra rota alrededor del sol
100 años terrestres	Dura la rotación media de los planetas
1000 años terrestres	Dura la rotación media de grupos de estrellas
Millones de años terrestres	Dura la rotación media de un sistema solar alrededor de las galaxias

(INFINITO)

NOTA: En este esquema hay una progresión del Tiempo mecánico sujeto al espacio en expansión infinita hacia  " La nada ".

99

LA FRECUENCIA inicia con Rayos cósmicos en una frecuencia vital de ondas comprendidas y conforme transcurre el esquema van extendiéndose esas ondas hasta quedar en una línea de frecuencia " muerta "



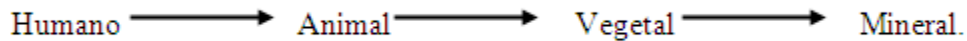
Ha sido fácil adecuar una velocidad de la luz en el Universo de acuerdo a nuestra PERCEPCIÓN a través de nuestros cinco sentidos y sin embargo, sabemos que no porque algo no alcanzamos a percibirlo no existe. Así pues, reducir la consciencia a nuestros cinco sentidos es degradar a la luz de acuerdo a nuestras limitaciones y conveniencias. Esto por más que queramos, no afecta a la realidad tal como es, y muchas cosas que nos son invisibles existen por más que pretendíamos ignorarlas.

La medida real del Tiempo está en función de la distancia que sus ondas tienen de cresta a cresta, y no solamente en función de lo que la luz tarda en viajar según nuestros límites de percepción humana. Es evidente que la luz viaja a 300 000 kilómetros por segundo según lo ha comprobado la ciencia física, pero ésta no es la única velocidad existente de la luz, aunque sí la que mejor percibimos actualmente.

Si el Absoluto existe, la frecuencia de sus ondas es infinita debido a la causa creativa de todo lo existente. Luego ese Absoluto se manifiesta septenario, es decir, en 7 Universos paralelos unos de otros y cada cual emitiendo su propia frecuencia de " longitud de onda " en el tiempo sin que uno perturbe a los otros sino por el contrario, los Universos superiores son siempre la causa creativa de los inferiores de acuerdo a un orden jerárquico. Así tenemos ondas de tiempo más cortas dentro de ondas de tiempo más largas, hasta el infinito y todos ellos, seguros de que su medida del tiempo es la correcta.

Y esas ondas de tiempo entre mas cortas son, más largas experimentan la duración del tiempo. Mientras que por el contrario, entre mas largas son, más cortas experimentan la duración del tiempo y por lo tanto, la duración de su existencia (aunque no lo perciban así).

Así, ocurre que cuando un ser humano en degeneración se dirige hacia el " agujero negro " imaginando que evoluciona, en realidad va en tiempo mecánico regresivo hacia la nada, involucionando a través de los reinos de la naturaleza de:



En cambio, cuando de acuerdo a la fórmula de la segunda Ley de la vida, se dirige hacia el " agujero blanco ", el tiempo mecánico (sujeto al movimiento de las partículas de materia) se hace regresivo y tendiente a cero, donde el tiempo real empieza a progresar expandiéndose en la eternidad.

Si en un Universo septenario cada uno de estos 7 Universos es paralelo a todos los demás, es en sí mismo curvo y continuo en el tiempo y en consecuencia también, formando en si a una " matriz universal " dentro de la cual ha de gestarse todo el mundo manifestado correspondiente, de acuerdo a un ritmo progresivo, reconocido en la ley del Galileo y el comportamientos del ADN.

El doctor de la Ferriere en " Yug, Yoga, Yoghismo " explica que en todo existe este ritmo potencial de la reproducción que curva el Universo en un círculo de 360 grados. Así, que si elevamos al cuadrado los 10 primeros números (con excepción del 5) tendremos 360, que es lo que mide el círculo:

$$1^2=1 + 2^2=4 + 3^2=9 + 4^2=16 + 6^2=36 + 7^2=49 + 8^2=64 + 9^2=81 + 10^2=100 \text{ TOTAL: } 360.$$

El 5 representa al Absoluto mismo como " punto de equilibrio ", es el " espectro de la luz " como " todo mental " en el sentido de que " El Universo es Mental que todo ser viviente crea con su poder Mental ". Sólo esa mentalidad aparece relativa en una escala septenaria de estados de consciencia según el nivel de evolución de cada entidad viviente. Por ejemplo, para un microbio el ser humano piensa con sus facultades supra-divinas; y así para el Sol considerado como entidad pensante, piensa con su facultad espiritual desde la perspectiva de lo humano. Pero en realidad todos piensan con SUS MENTES, sólo que su poder varía de acuerdo a su nivel de evolución, y así " El todo mental " se diferencia en una escala septenaria según el " espectro de Luz-Consciencia ".

El verdadero poder de la creación no se encuentra acumulado en la expansión de las partículas de materia, sino según la primera Ley y física de la vida, se encuentra en las

ondas de tiempo real, que se acumulan con el mismo ritmo genético de la materia en el espacio, sólo que su progresión es hacia adentro y su vibración en el Absoluto requiere una materia que ya no existe, no sólo como masa, sino como partículas, de modo que ese tiempo alcanza el cero (según la segunda Ley y física de la vida) a tiempo instantáneo, en una expansión en el Tiempo real que se hace infinita, alcanzando el colapso gravitacional y estabilizándose como " agujero blanco ".

En el " eterno ahora " de la consciencia de células especializadas en la reproducción biológica como el espermatozoide y el óvulo, cabe una información mental que no cabría jamás en cualquier otra célula de nuestro organismo, ya que los espermatozoides son el resultado más evolucionado de toda " La alimentación nutritiva " que ha tenido dicho organismo. Y ese alimento no sólo es considerado en su intercambio físico con el medio ambiente, sino también: Emocional, mental, espiritual, etcétera. Pues todo vibra y se mueve en un TODO electromagnético. Inclusive debemos reconsiderar al Tiempo real como un Universo cuyo modo de alimentación es Autótrofo (Se alimenta de si mismo y dentro de si mismo) y al espacio como apariencia en un Universo cuyo modelo de alimentación es Heterótrofo (es decir, dependiente de alimentarse de especies vivientes interiores y exteriores a si mismo).

El espermatozoide y el óvulo es para el organismo humano la célula más contraída en volumen material pero más expandidas en el Tiempo real, de modo que la información instantánea que contiene, abarca mucho del pasado y el futuro del ser humano que ha de ser engendrado en una matriz humana.

Hay una mente que controla la manifestación biológica y ordena la materia. Esa mente es consciente y viviente, ubicada en el núcleo de la célula que es su Absoluto, en el Absoluto de todo sistema existente.

Los elementos materiales físicos que componen cualquier cuerpo humano son idénticos a los que componen los astros. Nuestras células van tomando todos los órganos o planetas de acuerdo a su necesidad, en armonía con el todo. Pero siempre se impone una emergencia de lo superior (materia espiralizada o espiritual) por sobre lo material.

El " Acto Creativo " viene de La Voluntad de Ser, es Fuego Eléctrico que proviene del Absoluto o aspecto Padre que todo lo compenetra desde su infinita frecuencia vibratoria omnipresente. Por eso, a la evolución o iniciación de todos ser viviente es:

" Hacer lo que debe hacer (en plena consciencia) en el momento mismo de la emergencia ".

El Maestro Serge Raynaud de la Ferriere en " propósito psicológicos número V y XII ", explica el misterio del nacimiento de la criatura humana y de su muerte o Renacimiento a un mundo superior por el que vaga antes de volver a renacer en el mundo físico, movido por su imperativa necesidad de continuar evolucionando.

Nuestro cuerpo físico y humano está hecho de polvo de estrellas y por lo tanto su existencia responde más a los principios o leyes elementales del " eterno pasado ", de modo que sus cinco sentidos y cada uno de sus órganos es principalmente hecho de " nada " y es como si la razón de existencia física fuera básicamente la de ser conservado como un " fósil viviente ", en un museo donde es posible estudiar lo que el ser humano FUE. Es solamente el reencuentro con la vida presente lo que puede permitirle llenarse de una vida duradera en tiempo y espacio, según lo señala la segunda Ley y física de la vida.

La vida física con sus cinco sentidos divagando en la multiplicidad de un espacio inerte en expansión, no es sino un sueño experimentado en los confines del lado del espejismo y ese estado psicológico de nuestra naturaleza animal humana, tiende a convertirse en una pesadilla con " el tiempo mecánico regresivo tendiente a la nada ".

O bien, puede servir de una síntesis de todo lo experimentado a lo largo de la evolución para escapar de ese espejismo.

En efecto, entre más compacto es una célula, más experiencia psicológica de vida real contiene. Así un ovulo pueden contener en potencia a un genio, pero en su multiplicación biológica dentro de la matriz, empieza una historia experimentada como un ser unicelular tal como ocurrió en el principio de la vida sobre la faz de la tierra. Y en sólo nueve meses de vida dentro del vientre de la madre, cada ser humano va a experimentar en carne propia dentro de existencia, a la síntesis de más de 2 000 millones de años.

En lo óvulo se divide y engendra el embrión que se hace feto, y en nueve meses ese ser humano en potencia recorre de nuevo todas las transformaciones que tuvo que experimentar la humanidad antes de alcanzar el reino de la especie humana en si. El embrión vive otra vez todas las etapas que recorrieron sus antepasados, y en un fenómeno de aceleración cada vez más tenso, el embrión parece saltar las etapas que fueron breves en la evolución de la raza, hasta que poco antes del nacimiento se da un fenómeno de paulatino desaceleramiento. Hasta alcanzar el momento mismo de su nacimiento.

Al momento de su nacimiento dentro del vientre materno, el embrión es solamente un protozooario y sucesivamente es: Pez, anfibio, vertebrado, aéreo, antropoide, hombre en sentido colectivo y por fin, Individuo.

102

En resumen las etapas son:

Origen de la vida (2000.000.000 años): Los PROTOZOARIOS.

Época Siluriana (1000 000 000 de años): Los CORDEOS.

Edad Carbonífera (500 000 000 de años): El ANFIOXO

Edad Jurásica (77 000 000 de años): Se empieza a reemplazar la incubación exterior de huevos, por la de los marsupiales que son llevados todavía por la madre en una bolsa entre su vientre; Y luego los mamíferos con la incubación interior a su cuerpo.

El Terciario.- Época de los zircones (5 500 000 años): HOMO PRIMIGENITUS.

El Pleistoceno (1 500 000 años): HOMO FABER.

El Moderno (400 000 años): HOMO SAPIENS.

Las fechas y duración de los periodos pueden variar según nuevos descubrimientos, pero no el proceso intrauterino.

El crecimiento del organismo se efectuó por medio de divisiones celulares consecutivas (mitosis). El óvulo se divide en dos células-hijas que producen una generación de 4,8,16,32,64, etcétera. La frecuencia de la división al no será la misma exactamente en todas las partes del cuerpo en crecimiento, sin embargo, de 50 a 60 divisiones sucesivas ya tenemos el número de células para la formación de un hombre adulto, y eso multiplicado 10 veces (de cien a mil trillones) es suficiente para su renovación celular durante toda su vida física. No obstante el mecanismo hereditario es fiel en todas las fibras que componen a la criatura humana.

Una vez nacido fuera del vientre materno, el ser humano también tiene que cubrir ciertas etapas en su " Tiempo real " para el adecuado desarrollo de su consciencia, por eso tenemos:

Creación del cuerpo físico (tiempo de gestación)	10 meses lunarios (de 28 días cada uno)
Creación de la personalidad (la infancia)	100 meses lunarios (7 años)
Creación del Principio de la Consciencia	1000 meses lunarios (unos 76 años de vida media del ser humano)

103

Debido a la aceleración de todo fenómeno de crecimiento estas tres producciones de vida tienen impactos de energías cada vez más intensas, diseñadas para alcanzar a penetrar a una energía cósmica, tal como para lograr salir del plano terrestre como en una segunda matriz en un segundo nacimiento, esta vez en el mundo de un Universo curvo y continuo en el Tiempo real. De tal manera que en ese SEGUNDO NACIMIENTO el cuerpo físico se destruya y transforme en cuerpo espiritual (espiral). Si esto no se logra entonces se da la muerte física como una especie de aborto, por lo que el ser humano tiene que reiniciar todo el proceso de nuevo.

Estos nacimientos de salir de una matriz y encontrarse en otra mayor, es precisamente la experiencia de encontrarnos siempre en procesos de síntesis existencial para saltar fuera de espejismos, como matrices dentro de matrices. Primero se sale de una madre carnal y luego de la madre tierra, etcétera.

La existencia en el Tiempo real es infinita, como son infinitos los nacimientos de cuerpos cada vez más superiores. Siempre avanzamos hacia mejor Vida.

Se muere del mundo invisible (o macrocósmico) para nacer en el visible (o microcósmico), y luego se muere en el mundo visible para nacer en el mundo invisible otra vez y así sucesivamente a escalas cada vez más evolucionados. Esta muerte y nacimiento en realidad es transformación infinita, ya que la única muerte posible es el fracaso que pudiera producirse en el ser que se lanza al abismo de la nada (o agujero negro); no importa que tan alto haya subido siempre es posible por libre albedrío invertir la espiral y desmembrarse en la no-existencia en el vacío de la nada.

Es indudable que **dentro del tiempo mecánico en nuestro mundo visible (micro) hay un tiempo real que se expande proporcionalmente en relación al mundo invisible (macro)** y de acuerdo a la evolución de la consciencia individual. Así *9 meses de tiempo mecánico significa 2000 millones de años de Tiempo real*. Esta es la verdadera perspectiva para el estudio científico de la relatividad de Tiempo.

Mientras el *tiempo mecánico* en nuestro mundo físico visible va creciendo durante la evolución del ser:

Gestación → **infancia** → **madurez.**

En el mundo invisible inmediato superior la densidad de la materia espiralizada o espiritualizada es mayor, y el Tiempo real *va entonces en una proporcional progresión diminutiva*, en su velocidad. Como si la dirección del movimiento curvo y continuo del Universo visible fuera contraria a la del movimiento y del Universo invisible.

Al principio de la gestación la célula se encuentra más llena de Tiempo real, luego con su multiplicación y desarrollo que hace nacer al mundo visible, el tiempo se expande en el espacio y cuesta mucho llenar la vida, de modo que el tiempo se hace más lento, múltiple y separado; el presente queda prácticamente nulificado, el futuro se convierte en un sueño, y el eterno pasado en una realidad, en un hecho raro pero innegable.

Es como si siguiendo las leyes de la genética el mundo visible hubiera tratado de hacer una copia o reproducciones exacta del mundo invisible sólo que con una proporcionalidad de tiempo unificada en el mundo invisible (de un Universo curvo y continuo en el Tiempo real) y multiplicado en el mundo visible (en un Universo curvo y continuo dentro de un espacio que fuerza la cuatridimensionalidad de la materia en un tiempo que aparece como mecánico, pues depende del movimiento de las partículas de la materia y deja de ser su causa las ondas-tiempo tal como ocurre en el mundo invisible):

En 1 mes, que para " El tiempo en el mundo invisible es prácticamente instantáneo ", el ser en su cuerpo interior mas desarrollado (Espíritu), busca y encuentra su lugar dentro de una matriz carnal.

En 10 meses el ser se desarrolla y nace, rememorando toda la historia genética terrestre hasta culminar con la especie humana y finalmente su individualidad propia, sus últimas vidas y poco a poco ese reposo de más de *2000 millones* de años se va deteniendo hasta que finalmente, sale del vientre de la madre hacia el mundo visible.

En 100 meses todos sus cuerpos interiores se integran a la experiencia de la vida en el mundo visible, completándose su infancia (como un repaso de lo que para el Absoluto en el Tiempo real y en el mundo invisible debería ser el recuento de toda la historia del

macrocosmo real o mundo invisible, hasta alcanzar su vida actual, o sea una historia de más de *2000 billones* de años terrestres)

En 1000 meses para cubrir de la infancia a la madurez,, estableciendo su Principio de consciencia permanente y por tanto, su inmortalidad para penetrar conscientemente al mundo invisible (como un repaso de lo que para el Absoluto en el Tiempo real y en el mundo invisible debería corresponder al recuento del Universo no-manifestado y en sin-movimiento aún a pesar de todas las manifestaciones y movimientos posibles de la vida que ha experimentado dentro de sí hasta el momento actual, una historia de más de *2000 trillones* de años terrestres)

Luego, estos periodos de vida en el mundo visible son proporcionales a los que el ser ha de experimentar en el mundo invisible en caso de no alcanzar la inmortalidad, y de acuerdo a la primera Ley física de la vida:

Cuarenta minutos que equivalen a 1/ 1000sima de mes para que haya cesación de vida física, es decir, para que la muerte real se produzca y desaparezca toda liga con lo correspondiente al mundo visible. Es sabido que biológicamente, en el mundo visible, hay una ley que no se puede transgredir y es la de que *" los vertebrados " viven 10 veces más del tiempo del que ocupan para la formación de sus huesos largos*, en el caso del ser humano, esa formación queda completada entre los 25 y 29 años, por lo que debería vivir físicamente con buena salud hasta los 250 o 290 años terrestres, pero como ya se encuentra " resbalando" por el agujero negro, muere alrededor de los 76 años, sin embargo, esa muerte de su cuerpo físico no entra en su consciencia, y en un tiempo-espacio cuatridimensional sigue completando sus ciclos del vida que biológicamente le estaba destinado; los acontecimientos ocurren más rápido, pero en su consciencia le parecen normales y cree que no ha muerto, a menos que su estado de evolución le permita darse cuenta de ello y se prepare para sus " segunda muerte " alrededor de los 250 años, que en el Tiempo real del mundo invisible es, como hemos dicho, de sólo 1/ 1000 sima del mes de tiempo terrestre (40 minutos)

Siete horas equivalen a 1/100sima de mes para que el espíritu evolucione dentro del mundo invisible, transformando todos sus conjuntos de partículas de materia en ondas-tiempo capaces de permitirle penetrar al Absoluto bajo la experiencia de un " Espacio fijo ".

Tres días equivalen a 1/10sima de meses para que el Espíritu más elevado del ser permanezca dentro del Absoluto trascendente o no-manifestado, en sin-movimiento.

Y nuevamente **un mes** o tiempo instantáneo, el ser encuentre su lugar dentro de una matriz carnal, reiniciando el ciclo por el mundo visible y retornando posteriormente al mundo invisible.

La relación genética entre el mundo invisible, o macrocosmo y el mundo visible o microcosmo **es la misma realidad** que solamente varía en la naturaleza del " Tiempo ".

MUNDO INVISIBLE	(ESPEJO)	MUNDO VISIBLE
1 - 1/10 - 1/100 - 1/1000	█	1000 - 100 - 10 - 1

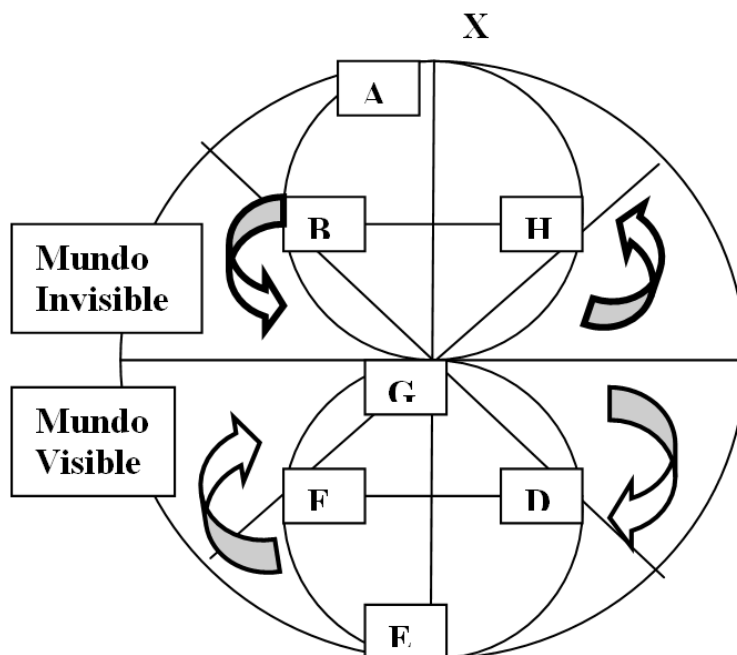
El mundo invisible es creativo " Mental " y permaneciendo en su unidad conectada al centro Absoluto trascendente, es como crea una multiplicidad infinita de vida en un espacio invisible pero en un Universo curvo y continuo del tiempo perfectamente visible y natural, pues se impone la evolución de la consciencia.

Por otra parte, el mundo visible es creativo " biológico " es decir, material y su vida es movimiento en la multiplicidad física que se separa y se olvida de la Unidad y el CENTRO, proliferando la relatividad finita de la vida en un espacio visible curvo y continuo con " tiempo mecánico " invisible y antinatural donde la consciencia tiende permanentemente a degenerarse en la inconsciencia y la materia tiende a morir.

Esto explica que el tránsito del ser por el mundo invisible parezca tan efímero en el tiempo terrestre pero que en realidad sea eterno, y que por el contrario, el tránsito del ser por el mundo visible parezca tan largo en el tiempo terrestre, pero que en realidad sea tan efímero.

Así que si el ser continuara su camino por el mundo invisible (en vez de pasar al mundo visible), la potencia celular que tiene el óvulo y el espermatozoides al unirse, que le permite experimentar en 9 meses 2000 millones de años terrestres, seguiría mas profundo hacia el mundo invisible. Y el ser viviendo su infancia normal de lo que conocemos como 7 años terrestres, experimentaría los 2000 billones de años terrestres en que su ser se adaptaría al macrocosmo mismo como " su propio mundo ", y su madurez de unos 76 años terrestres sumaria unos 2000 trillones de años terrestres en que su propio mundo sería *el Absoluto trascendente*, para entrar a Mundos aún más superiores dentro del Absoluto. Porque en realidad nunca hemos salido del Absoluto, ni siquiera al entrar al mundo visible, pues el Universo es curvo y continuo en Tiempo real y el espacio es un espejismo para que el Absoluto pueda diferenciarse y así tener una perspectiva de si mismo que le permite estudiarse.

El sabio francés doctor Serge Raynaud de la Ferriere en Propósitos Psicológicos XII, nos explica esta relación entre el mundo invisible, macrocósmico y el mundo visible o microcósmico, presentándonos el emblema de Universos superiores encadenados con inferiores. Él hace una relación de la relatividad del tiempo en ambos mundos y su relación con la vida y reencarnación del ser humano.



" X " es el Absoluto o trascendente, dentro de lo cual se da todo lo posible de acuerdo a la tercera Ley y física de la vida, que para poderse estudiar se hace "diferenciado " desatándose su Creación a partir de la llamada Chispa Divina.

Es decir, el Absoluto Trascendente (X) pasa del Noúmeno al Fenómeno en el punto "A", donde el Absoluto o no-manifestado (sin-movimiento) se manifiesta o densifica en una Entidad movible (es el Padre que nace de una Matriz, porque antes del Padre era ya el Espíritu Santo, la que posteriormente a de ser su hija y esposa eterna) es una energía de la ciencia física que apenas y reconoce como " Energía Nuclear pura" fuerza que corresponde al aspecto Padre.

Al punto "B " La entidad ha penetrado completamente en una energía que la ciencia física llama " Energía o campo electromagnético ", fuerza del aspecto Hijo.

Al punto "C " penetra a una matriz física. La entidad ahora se reconoce como una energía reconocida por la ciencia física como " Débil-gravitacional " correspondiente a la fuerza o aspecto Espíritu Santo.

En él. "D " nace saliendo de esa Matriz así el mundo visible, y siguen vigentes las tres energías: Nuclear, electromagnética y débil son gravitacional pero siempre se impone la débil-gravitacional; también siguen vigentes las tres fuerzas, pero se impone la fuerza en aspecto Espíritu Santo.

Esta existencia de las tres energías y tres fuerzas y la preponderancia creciente de las últimas va a ir creciendo proporcionalmente hasta alcanzar su máximo en el punto "E " que señala el fin de la infancia del ser encarnado físicamente. Y desde entonces se ha de producir una evolución de la consciencia buscando volver al mundo invisible como su verdadero origen para sobreponerse al espejismo de un origen físico a partir de " La nada ".

Entonces proporcionalmente a como ocurrió la preponderancia de la energía débil y yo gravitacionales y de la Fuerza Espíritu Santo, nuevamente el actores energías y fuerzas son importantes pero la Energía Nuclear y la Fuerza del aspecto Padre va siendo paulatinamente la más preponderante, y en él punto "F " el ser alcanza su madurez de

consciencia permanente, y avanzando hacia él. "G " buscar su lugar en el mundo invisible correspondiente a lo que desde nuestra perspectiva es el mundo de los inmortales.

En él punto "F" es como si encontrara su lugar dentro de una Matriz perteneciente al mundo invisible y en él "G " saliera de esa matriz para nacer al mundo invisible y terminar su infancia en el punto "H " y en él "A " lograr su madurez de Consciencia verdadera, para buscar su lugar dentro de Matrices Superiores a este mundo invisible, traspasando el punto " X " hacia Energías de Fuente-Super nuclear y órdenes de fuerza también Triunitarios: Padre-Hijo-Espíritu Santo, pero más Adentro del no-manifestado Padre Absoluto.

¿Pero qué ocurre cuando la criatura humana se niega a reintegrarse a su verdadero origen hacia adentro y persiste en una expansión de partículas de materia en el abismo creciente de la nada? Sin duda, por él. " E " se penetra a un agujero negro y al hacerse el tiempo aún más infinitamente mecánico, la duración de vida física del ser se hará muchísimo más efímera, mientras que su percepción de las experiencias por las cuales se supone progresa, serán extraordinariamente lentas.

Así lo comenta textualmente el doctor de la Ferriere en su obra citada:

" Mientras que " elevándose " la concepción de este tiempo es más corta que nuestro tiempo terrestre, pero al contrario, " bajándose " el tiempo es mucho más largo. La progresión del tiempo que permiten las experiencias múltiples en poca duración, hace que en lo opuesto y contrario, *una sola experiencia durante un tiempo infinito*. En consecuencia, si en la evolución del espíritu hemos indicado un milésimo, un centésimo, una décima de mes, en " El Infierno " el tiempo progresará en lentitud según un orden de 10.000 meses, 100.000 meses y 1.000.000 de meses".

108

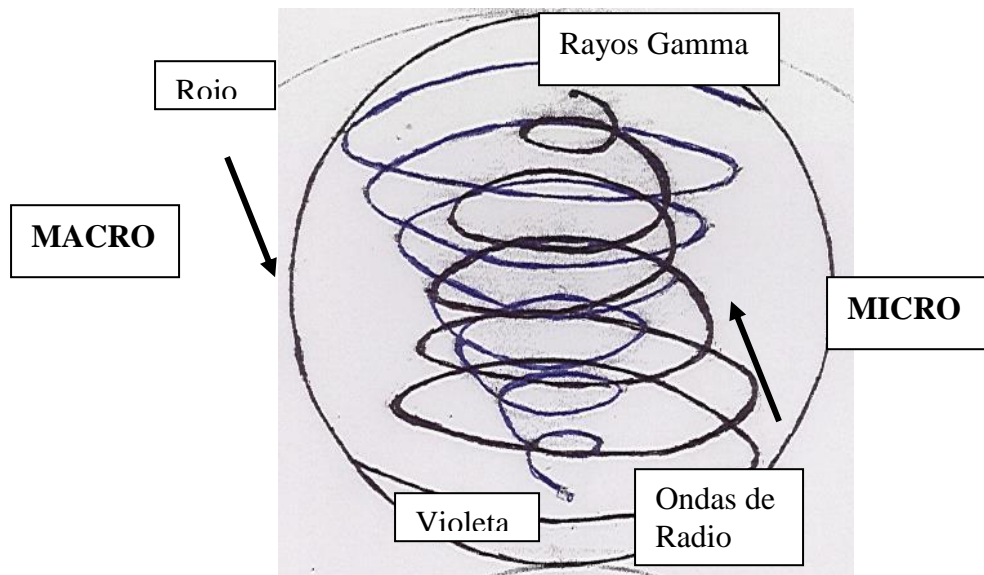
Es el tiempo angustiosamente lento porque marcha en el sentido inverso a la proyección que nosotros reconocemos en nuestro mundo físico.

Tal como lo ha descrito Dante Alighieri se trata de un " regreso hacia otras " en el tiempo y el hombre se convertirá de nuevo en un animal, vegetal, mineral y " nada ", de mas a más denso en el vacío.

Como todos mental y el Universo es mental, el ser humano que se niega a ligarse con la realidad de un mundo invisible en el tiempo real, se aferra al mundo visible físico en su insaciable expansión en el espacio, y hace todo para no perder su vida física, entonces queda con sus deseos acumulados, en distancias que se acortan al infinito en un Universo cada vez más en movimiento de manera que nunca se agota la separación, ni se anula el deseo-distancia, el tiempo entonces se hace mas sucesivo en el pasado-presente-futuro, pero el presente se hace efímero, el futuro es imposible y todo tiende gravitacionalmente hacia el " eterno pasado ". Esos deseos acumulados del ser humano, debido a sus experiencias de sus existencias terrestres, buscan satisfacer sus insaciables afanes en contra de las leyes de la vida, entonces empieza para ellos un tiempo regresivo tendiente al CERO de la nada.

En el modelo de frecuencia de luz en el tiempo y espacio reconocemos como del Absoluto surge el conjunto de ondas-tiempo que dan lugar a una partícula de materia en frecuencia de luz " rojo " en el comienzo de la espiral del espacio, y esa partícula de materia continua alimentándose de esas invisibles onda-tiempo para seguirse multiplicado en conjuntos de partículas de materia en frecuencias de luz *anaranjado, amarillo, verde, azul e índigo*. Y de pronto, todo este conjunto creciente de partículas de materia descubre su

destino y su tendencia gravitacional final, al encontrar que en la cima misma de toda conjunción de partículas de materia en multiplicación hay un CENTRO al que siempre ha estado sujeto desde el principio y que a controlado todo su devenir con una fuerza gravitacional superior a la de toda partícula y que ese CENTRO hace que todas las partículas de materia formen finalmente una partícula de onda-tiempo en la frecuencia de los " Rayos Violeta ". Y esta es la raíz del retorno en el Universo curvo y continuo en el Tiempo real, que descubre al Universo como pura luz en un espectro que a partir de esa onda-tiempo que, resultado del conjunto de partículas que la conforman, descubre que hay una interrelación con las partículas de materia para poder multiplicar sus ondas-tiempo por conjunto de conjuntos, desde las ondas de radio hasta los rayos gamma, en la espiral del Tiempo (y antes de ser los rayos Violeta ya existían las ondas de radio, microondas, etcétera. Pero después de los rayos Violeta también existen rayos superiores como X y gamma, todo tendiendo siempre a la instantaneidad en el tiempo) . Y así nuevamente en el punto de rayos gamma volver a reiniciar el ciclo con conjunto de otras ondas-tiempo para formar una partícula de materia. Este es el esquema básico, de la relación tiempo-espacio, donde el " punto de equilibrio, Absoluto no-manifestado o sin-movimiento ", ni esta en la cima de la espiral del tiempo ni en la del espacio, sino entre ambas, en todas partes y en ninguna; pero la cima de la espiral del espacio hace "espacio fijo " y la cima de la espiral del tiempo hace" tiempo instantáneo ". Por esto, dentro del Absoluto en sin-movimiento, es que ocurre todo movimiento posible de acuerdo a la tercera Ley física de la vida. Sin embargo, cuando el conjunto creciente de partículas con su expansión en el espacio se niega a reconocer su centro y religarse a él para retornar como contracción de ondas-tiempo, entonces ocurre la experiencia de agujero negro, y el tiempo pasa a ser considerado un espejismo que es usado como combustible de todo espacio posible, ese " tiempo mecánico " es imposible que alcance la instantaneidad y por lo tanto, que cumpla con su tendencia natural a CERO como eterno-presente, que es la naturaleza de todo Tiempo real, según la segunda Ley física de la vida.



Lo que en nuestro mundo visible nos parece macrocosmo o espacio sideral está hecho prácticamente de " nada ", mientras que el Tiempo real que nos parece correspondiente al microcosmos, es realmente el auténtico " Todo ", macrocosmo Real o mundo invisible. Porque el espacio es un espejismo fidedigno a imagen y semejanza del Tiempo real para que con esta genética en la multiplicidad, el Absoluto pueda contemplarse y saber de Sí. El espacio es entonces el combustible del Tiempo y esa es su razón de ser.

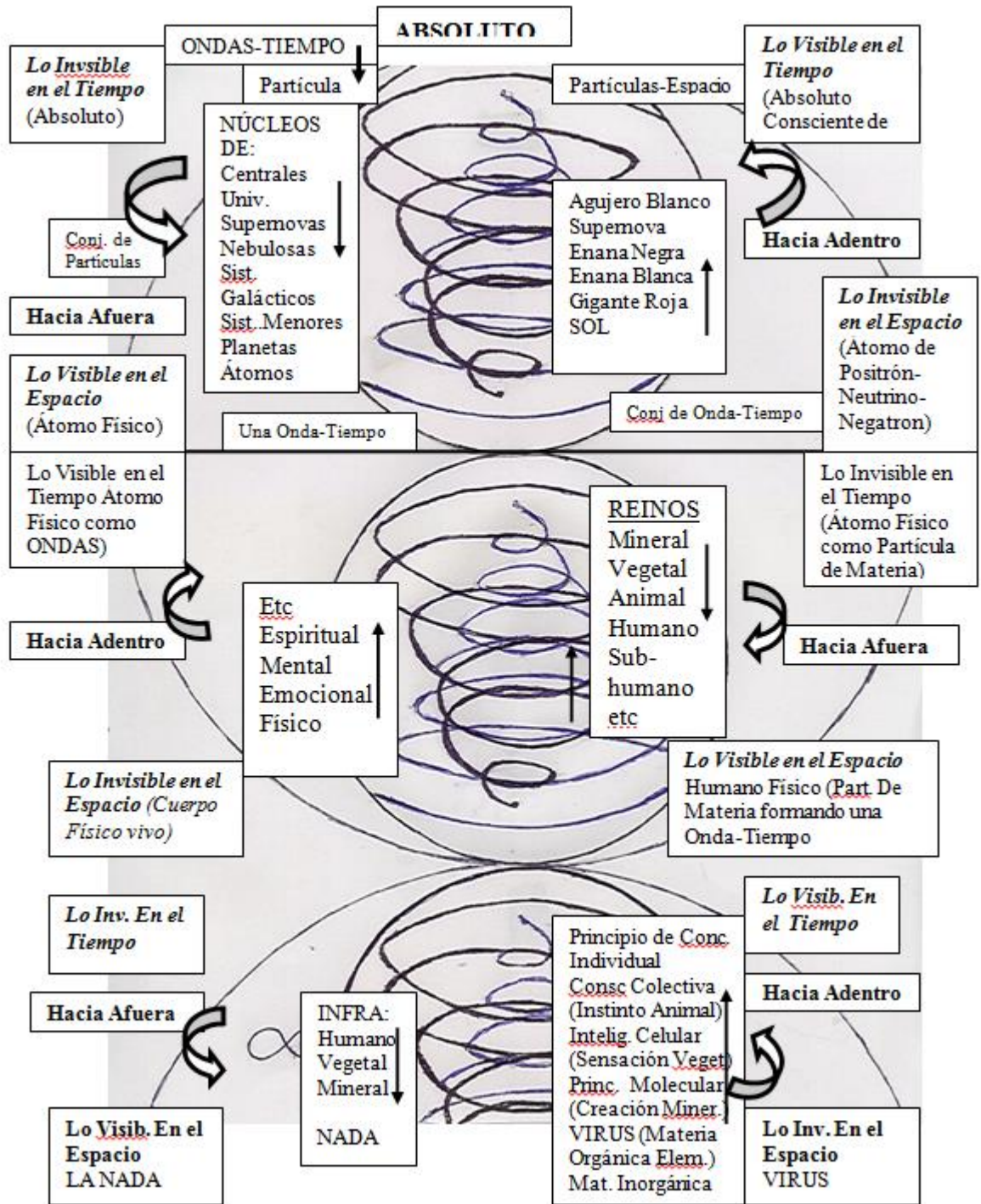
Sabemos que el macrocosmo o mundo invisible es lo único Real, sin embargo, está conformado de microcosmos infinitos o mundos invisibles como experimentos en el espacio para estimular un creciente desarrollo de ese macrocosmo y llevándolos siempre a mayores estados de consciencia. Esos microcosmos son la multiplicidad genética engendrada por el macrocosmo, pero los microcosmos deben nacer y morir ya que son una experiencia en el espacio más que en el tiempo. Mientras que el macrocosmo es cada vez más eterno.

Por eso el macrocosmo o mundo invisible se le conoce como el " Reino de los cielos infinitos ", mientras que los microcosmos se les llama el " purgatorio ". Pero cuando un ser que pertenece al macrocosmo se revela, entonces es lanzado de allí para que viva en un microcosmos y eso es para él, el " infierno " o agujero negro, experimentado como una no-existencia perpendicular al Reino de los cielos.

En realidad los microcosmos no son sino Bien, pero estos " Ángeles caídos " lo experimentan como mundos del bien y mal según su conveniencia. Y cuando esos seres degradados insisten en negarse a su purificación caen cada vez más al fondo del agujero negro tendiente a la nada, diversificándose más y más, en el sentido de vaciarse en la nada. En realidad, el infierno ni el agujero negro existente, sino en la mente degenerada de los que entran en él, experimentando un sueño convertido en pesadilla.

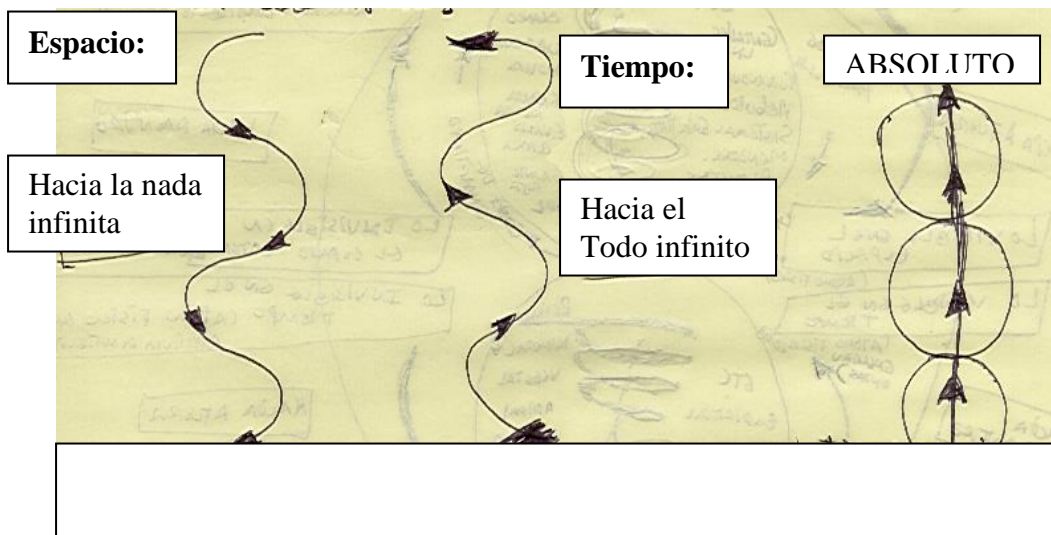
Así como la evolución es una cuestión de perspectiva ascendente, pues en realidad el Absoluto es sin-movimiento, también lo es la involución.

Con respecto al estudio de nuestra vida humana, el emblema del mundo invisible y visible presentado por el doctor de la Ferriere, es el mismo que conocemos como Universo 1 Macro y Universo 2 Micro:



A estos dos agregamos el INFRAMUNDO que es un progreso degenerado de la vida humana en el agujero negro y su posible retorno desde la materia inorgánica hacia su reparación como virus. En el Inframundo se cae a la vida bidimensional del espacio, donde se trata de forzar una tercera dimensión en el tiempo excesivamente mecanizado.

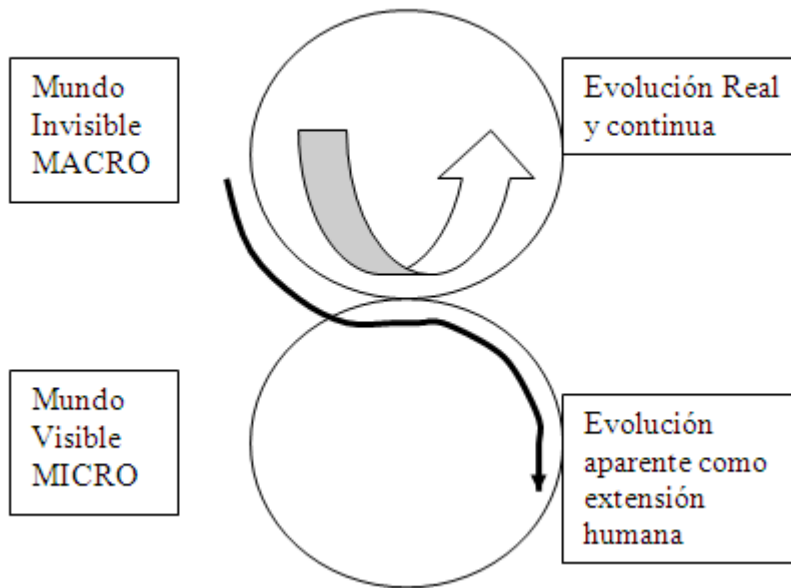
El emblema es infinito hacia abajo y hacia arriba, hacia adentro y hacia afuera. Y la línea curva que baja representando a la espiral en el espacio conduce a la nada infinita, así como la línea curva que sube representando a la espiral en el tiempo y conduce al todo infinito.



Son como dos serpientes entrelazadas en el infinito de tiempo-espacio, la que desciende en el espacio representa al " Deseo " (separación por multiplicación de distancias) y su fuerza es el aspecto Espíritu Santo o Inteligencia Activa. En cambio la que sube representa a la " Sabiduría " (Unión por la anulación de distancias) y su fuerza es el aspecto Hijo, Amor-Sabiduría. Y entre ambas, prevalece una serpiente invisible uniendo a todas las espiras de tiempo y espacio en un *tiempo instantáneo y espacio fijo*, representa a la " Voluntad de ser " y su fuerza es el aspecto Padre o Absoluto, esta fue de la que en la Biblia capítulo 4 versículos 2, 3 y 4, explica que: Moisés la tomó por la cola y se volvió vara en su mano.

Y estas tres fuerzas de la materia: Padre-Hijo-Espíritu Santo, son los tres fuegos: Eléctrico, Solar y Fricción, a los que la ciencia física llama: Eléctrica, Electromagnética, débil-gravitacional. Y lo que en la evolución elemental de la materia aparece en el *Principio Molecular* (reacción mineral) aspecto Espíritu Santo, *Inteligencia Celular* (sensación vegetal) aspecto Hijo y *Consciencia Elemental o Colectiva* (instinto animal), aspecto Padre.

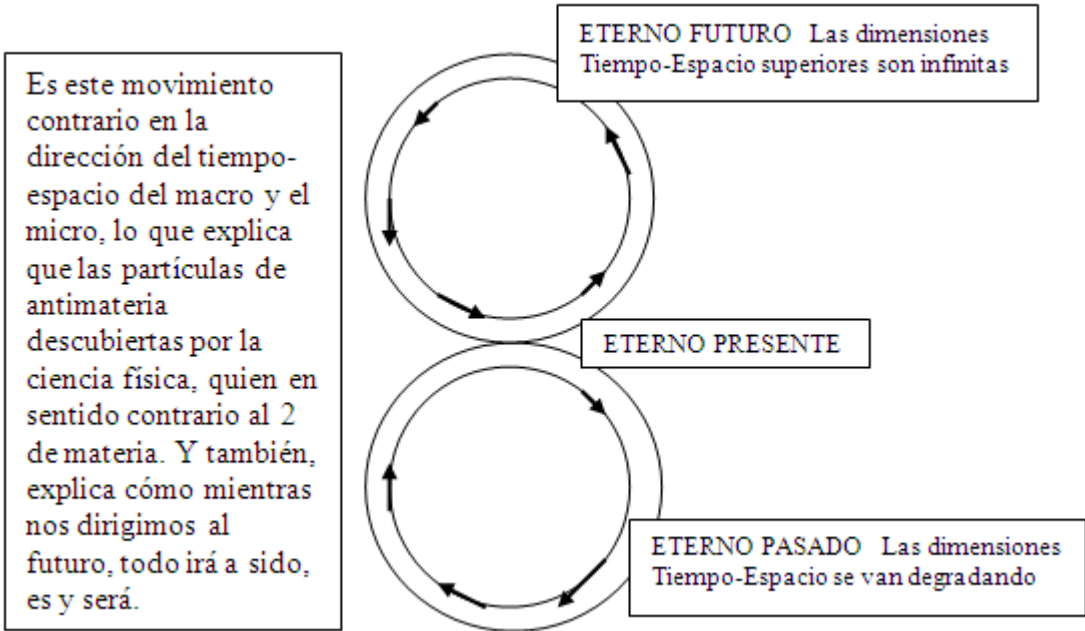
El macrocosmo Real o mundo invisible contiene a las tres fuerzas, de modo que no es necesaria la manifestación del "mundo visible" que es creación básicamente humana a partir del átomo físico, pero el ser podría haber seguido su camino ascendente por la espira del Tiempo real en el mundo invisible, sin dar lugar a esta " fisura " hacia la no-existencia, en las orillas de un agujero negro en un espacio movible y un tiempo sucesivo.



Ese mundo visible se sustenta de una prolongación de la energía de débil gravitacional (la fuerza Espíritu Santo) y sólo secretamente y como algo invisible o misterioso reconoce su necesaria dependencia del aspecto Padre (Fuego eléctrico) y del Hijo (Fuego Solar).

El Eterno ahora es la Voluntad de Ser que es el modo natural de vida del Absoluto, sin embargo, en el mundo invisible relacionado al visible, la percepción de las " eternidades " es sucesiva:

El Absoluto Trascendente por arriba del mundo invisible es ETERNO FUTURO, el punto de contacto mundo invisible y visible es el ETERNO PRESENTE y la " fisura inferior " hacia mayor involución por abajo del mundo visible es el ETERNO PASADO.



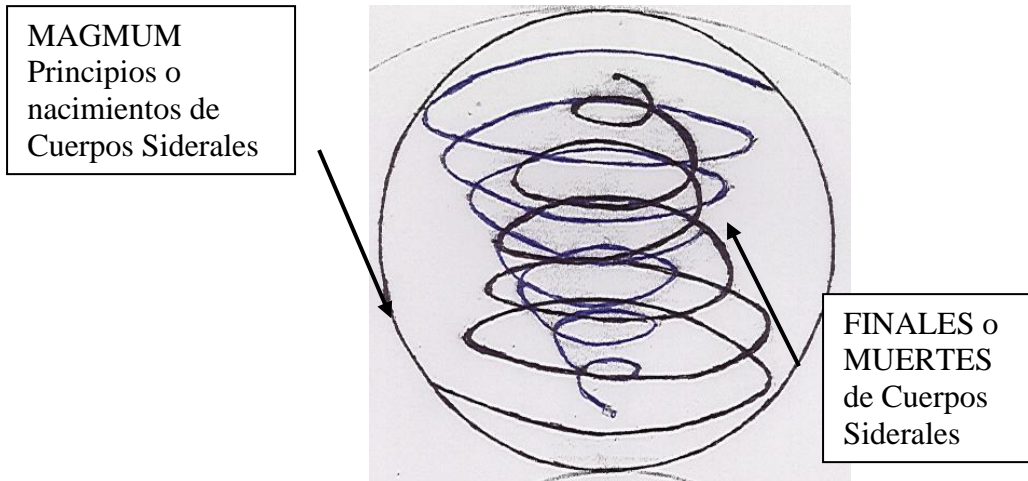
	PASADO	FUTURO	TODO EN TODO En Tiempo Omnipresente
	FUTURO	PRESENTE	“
	PRESENTE	PASADO	“
	PASADO	FUTURO	PRESENTE
	FUTURO	PRESENTE	PASADO
	PRESENTE	PASADO	FUTURO
	PASADO	FUTURO	PRESENTE (INFINITO)

CADUCEO

Podemos también reconocer como en el entrelazamiento mutuo de la doble espiral como el Big-bang y el Big-crunch son infinitos de acuerdo a la perspectiva y al esquema o Universo referido. En sí, el Big-bang es la contracción en el centro y el Big-crunch es la expansión en el espacio. Pero si " El centro está en todas partes y la periferia en ninguna ", **Todo es entonces el Big-Bang**. Por otra parte, si consideramos que el Big-bang auténtico se da en la cima de toda espiral, entonces ese es el Big-bang real y los sucesivos en el centro de las siguientes espiras son solamente big-bang parciales.

Así como si queremos localizar dentro de la ruta de una espiral o Universo específico cual es el big-bang y el Big-crunch no encontramos el verdadero punto de inicio y de final del Big-bang o Big-crunch y sin embargo, media espiral lleva hacia la expansión de la materia y media de retorno hacia la contracción, de acuerdo al big-bang siempre contraído y el Big-crunch siempre expandiendo. Por ejemplo, en el Universo1 macro, tenemos

engendrándose en espacio sideral como dentro de una Gran Matriz Cósmica (por lo que podríamos llamar una " generación espontánea") una multitud de Magnum, principios del macro en potenciales cuerpos siderales, este es el Big-bang, luego, en el otro extremo, por la parte del retorno al Absoluto, encontramos ya esos cuerpos siderales en pleno desarrollo, como el Big-crunch.



115

Sin embargo, como en el Universo curvo y continuo en el Tiempo real sólo es posible la vida, *los cuerpos siderales son seres vivientes* que no se ocupan de la apariencia de muerte, sino de su transformación de partículas de materia en ondas-tiempo, y en eso consiste su evolución inmortal. Por ejemplo, conjuntos de soles forman un " Alma " de gigante roja, conjuntos de gigantes rojas forman un " Alma " de enana blanca, etcétera.

Son los mundos inferiores como nuestro microcosmo quienes no solamente se alimentan de la vida macrocósmica, sino de los cadáveres de esos grandes cuerpos siderales muertos que han abandonado esas " Super-almas " del macrocosmo. Y lo que para ELLOS era inservible, para la evolución de nuestra materia en el espacio, es un alimento vital que se hace inútil en cuanto cada entidad del microcosmo desarrolla la consciencia suficiente como para penetrar al macrocosmo con su infinito adentro. Eso es entrar al Reino de los cielos.

Un agujero negro puede formarse en cualquier lugar del espacio infinito donde un la entidad se revela al Universo curvo y continuo en el Tiempo, que es la naturaleza del agujero blanco.

Así pues, a pesar de que ni la muerte, el espacio ni el movimiento son fenómenos auténticos, sin embargo, existen y son reales sólo para que comprobemos la permanencia del Absoluto según la tercera Ley y física de la vida. Y por eso la Unidad del sin-movimiento se manifiesta en la Trinidad como tres movimientos posibles de la materia.

El Tibetano en " Tratados sobre Fuego Cósmico ", explica la naturaleza del esos tres movimientos, las fuerzas que los producen y las leyes que los gobiernan.

La Inteligencia activa, Espíritu Santo (fuerza débil-gravitacional), se caracteriza por el **Movimiento Rotario** o acompasada rotación de la materia de un sistema. Que pone en movimiento todo el material circunscrito dentro de su círculo de fuerza y los diferencia de

acuerdo a siete grados vibratorios o ritmos de los 7 Universos, esto produce la diferenciación de la materia en todas las escalas. Este movimiento está controlado por la " Ley de economía ". Su meta es la perfecta fusión entre Absoluto y relativo, Espíritu y materia. Este proceso hace más " maleable " a la materia (Ley de adaptación).

El segundo movimiento es **El Cíclico-Espiral**, depende del Amor-Sabiduría o aspecto Hijo. Se da como una continuación del movimiento rotatorio y aprovechando el movimiento de rotación de los átomos, agrega a éste su propia forma de movimiento periódico en espiral, circulando en órbita o Sendero " esferoidal ". Es decir, girando alrededor de un foco central y ascendiendo siempre en espiral. El resultado es que agrupando los átomos en formas desarrolla la consciencia para que descubra que su ser fue engendrado del Amor y hacía El Amor es a donde se dirige.

Todos los conjuntos de átomos en movimiento rotatorio hacen las formas, y todo el conjunto de estas formas quedan bajo control del movimiento Cíclico-Espiral, que establece sus 7 diferenciaciones mayores.

El " movimiento de rotación " es involutivo, mientras que el " cíclico-espiral " es evolutivo. Como *la Ley de Economía tiene una Ley subsidiaria llamada de repulsión*, de ellas se vale el movimiento " cíclico-espiral " para establecer su método de evolución, es decir, por amor que es La ley de atracción, sin embargo, rechaza a lo que no corresponde a sus semejantes y así conserva su orden. El movimiento de rotación aparenta orden, pero en realidad rechaza toda tendencia al agrupamiento, mientras que el movimiento cíclico-espiral aparenta rechazo y conserva todo orden. Así es como el espíritu atrae al espíritu en forma de materia adecuada, rechazando la inadecuada. Su meta es la consciencia.

El tercer movimiento es **La Voluntad Cósmica**, cuyo significado sólo entendemos como: " *Voluntad de Existir* ". Es el modo como el todo se vincula a su centro Cósmico o Absoluto, que controla el conjunto de consciencias. Es La Voluntad de Vivir y de Amar. Su Ley es la de " Síntesis " que da tendencia a la " Unificación ". Controla a las entidades o seres cósmicos que existen fuera del sistema en manifestación. También se reconoce como " El Destructor ", o visto de abajo hacia arriba es " abstracción ", o sea, la síntesis del Espíritu con el Gran Espíritu, el afuera con el Gran Adentro, etcétera. Su modo de actuar es siempre: " *Impulsar adelante* ", para agregar cualidad a la cualidad, aumentando el grado de vibración de la materia por medio de su propia energía. Se trata de super ciclos de la vida.

Para las fuerzas conocidas por la ciencia física su relación con los tres movimientos de la materia es:

(FUERZA SUPER NUCLEAR - SIN MOVIMIENTO)

Fuerza nuclear	Movimiento de Voluntad Cósmica
Fuerza electromagnética	Movimiento cíclico en espiral
Fuerza débil-gravitacional	Movimiento rotatorio

¿Cuál es la fuente de la vida? El tiempo dueño de todo espacio.

¿Qué es toda forma? Un conjunto de tiempo espacio.

¿Y qué es la materia inerte? Simple espacio ajeno al tiempo.

CAPITULO VIII

EL ESPECTRO DE LA LUZ - CONSCIENCIA

“Es la inconsciencia a la única que se le puede ocurrir que de lo muerto provenga la vida. Pero a pesar de esta ocurrencia tan extraña, es indiscutible que la vida proviene de la vida. En eso consiste todo principio consciente ”.

El ser sobrevive básicamente por su poder de alimentarse y toda criatura grande o pequeña, sea una Supernova o un microbio se alimenta para vivir. El sexo carnal es alimento, lo mismo que el sexo espiritual; un simple acto sea físico, emocional o mental, ALIMENTA. Un deseo es alimento, un apego es alimento; dinero, propiedades, tiempo y espacio, todo por lo que lucha el ser es una forma de alimento que se le ha hecho indispensable a su particular naturaleza para sobrevivir, no sólo como cuerpo sino como alma y no sólo como apariencia, sino como esencia.

Todo se transforma continuamente porque en eso consiste el que entero proceso llamado Alimentación. Pero los que se entregan al espacio exterior, se encuentran siempre débiles ante la insolencia de los fuertes y de las fuerzas imperativas de la naturaleza, esos se saben mortales y temen a la transformación que sólo la reconocen como " La muerte ", debido a su inconsciencia. Sin embargo, la muerte se prolonga y no llega jamás, porque la muerte no existe, pero si existe la ignorancia, la vacuidad de la nada, la agonía perpetua y la inconsciencia que significa el olvido del verdadero proceso alimenticio del tiempo sobre el espacio y el adentro de todo posible afuera, que es la verdadera fuerza, la consciencia que siempre vence cualquier debilidad, esto es la eternidad.

El centro es la fuerza de todo sistema y la periferia su alimento. Revelarse a esta verdad es revelarse a la ciencia y a la religión, para alimentarse de lo mortal.

La alimentación es siempre un sistema cerrado llamado " Autótrofo ", así funciona la evolución en el Reino de los cielos, mundo invisible o macrocosmo Real. Sin embargo, con la aparición de los microcosmos, también aparece la tendencia de que por su libre albedrío se revelen al sistema real y establezcan mundos inferiores dentro de un macrocosmo aparente, un sistema abierto de alimentación llamado " Heterótrofo ".

Cuando una entidad viviente se alimenta de algo o alguien, no es la apariencia lo que asimila para hacerlo parte de sí mismo, es la esencia de aquello que injiere. Así, si un humano injiere un animal como alimento, asimila como parte de sí " instintos " y calor por fricción, de modo que se hace semejante a sus ancestros. Si injiere vegetales, frutas y cereales, esta comiendo energía solar y calor electromagnético ya que eso es lo que básicamente es el reino vegetal. Y aún si el humano pudiera alimentarse del reino mineral estaría más cercano a la asimilación de la fuente de su vida, porque básicamente el reino mineral es " Luz condensada ", Fuego eléctrico y en la fuente de todo se encuentra la luz-consciencia. Este es el proceso de la alimentación evolutiva, siempre dentro de un sistema " Autótrofo " es decir, autosuficiente por sí mismo y dirigido voluntariamente para ser ingerido por las presencias o centros de luz y fuego cada vez más Absolutos y superiores.

Es así como en el macrocosmo los humanos se transforman en un planeta, los planetas en Sol, los soles en galaxia, las galaxias en pulsar, los pulsares en Nova, las Novas en Supernova y la Supernovas en AGUJERO BLANCO. Y esto nada tiene que ver con los cadáveres, ya que todo se hace luz y por eso un humano alcanza la llamada " Ascensión " y se lleva su cuerpo físico transformado en " cuerpo quinto-dimensional ", así también ocurre con una galaxia " asciende " y desaparece contrayéndose en su propio núcleo de pura luz, como quien se lanza dentro de un " fuego devorador " celestial, para nacer a un Universo superior

Pero en los mundos inferiores la alimentación es " Heterótrofa ", o sea, divorciada del centro y establecida en la lucha, en el espacio de los fuertes sobre los débiles. El alimento son entonces, las apariencias y no las esencias, las periferias y no los centros. Es el agujero negro que devora todo como un aparente Dios omnipotente que conduce la vida hacia la muerte y el vacío. De modo que agota el alimento pero no lo regenera pues tarde que temprano la expansión del Universo que terminaría en la nada y el macrocosmo está destinado a convertirse en un gigantesco y caótico agujero negro.

Entonces los que están más muertos persiguen a los vivos para comérselos y en este caso, en vez de que el Sol sea quién asimile a la humanidad terrestre y a todos los planetas del sistema, será la Luna quien como un micro-agujero negro devora a la humanidad Terrestre y todo lo que estaba vivo sobre nuestro planeta para convertirlo en nada. Así todos los satélites devoran a sus habitantes en una historia regresiva de la vida y los nuevos Universos nacen de restos de Universos anteriores. De esa materia inorgánica parece surgir la vida, aunque en realidad lo orgánico es tomado de materia más fresca, extraída de Universos que de una a otra manera están vivos, y es así como los Universos muertos reviven y se desarrollan en espacio hechos básicamente del vacío de la nada. Todos los cuerpos siderales se las arreglan como pueden y luchan por sobrevivir y aumentar su masa, así que todos se ocupan de asimilar la apariencia e ignoran la esencia. Bajo el método de historia regresiva como expansión en espacio (ignorante de la necesaria y proporcional contracción hacia el tiempo real, según lo establecen las tres Leyes físicas de la vida), el planeta se alimenta de los cadáveres de sus habitantes, el sol de los planetas muertos, moribundos, las gigantes rojas del Sol, las enanas de las gigantes Rojas, el pulsar de las enanas, la Nova de los pulsares y la Supernova de las Novas. Todo lo cual no ha sido sino una escalada de espiral invertida dentro de un agujero negro que por su naturaleza debe encontrarse más bien muerto que vivo.

Así que el viaje a la velocidad de la luz, comprobado por la ciencia física como de 300 000 kilómetros por segundo, tiene dos rutas posibles y no solamente una como podría suponerse.

La primera es hacia la luz-consciencia y para lo cual sus tripulantes deben de transformarse en luz, porque ¿Cómo podría viajar a la velocidad de la luz sin hacerse luz?. Y la segunda ruta es hacia la agonía-inconsciencia para lo cual sus tripulantes deben degenerarse al máximo bajo la sombra de la muerte.

Si la humanidad llega a construir una gran nave espacial del tamaño de una de las grandes ciudades del planeta; una ciudad con todas las comodidades modernas, tal y como si se tratara de un pequeño planeta, solamente que capaz de volar a velocidades progresivamente más cercanas a la de la luz (300 000 kilómetros por segundo). Allí se

instalarían cómodamente científicos con sus esposas y sus hijos, adaptados a una vida lo más parecido posible a la terrestre, ya que el viaje va a durar largo tiempo. Es más bien un viaje sin retorno, porque siendo un viaje en espacio que terminará por convertirse en un viaje en el tiempo.

La gran nave sale de la tierra en el año 2000 y se planea que en 22 años volverá al planeta Tierra. Esta nave es impulsada en su primera escalada por la simple fuerza gravitacional espacio interestelar, luego tiene un diseño especial para acelerar aún más esa velocidad contactando energía de las estrellas como nuestro Sol y paulatinamente, debe acelerar más su velocidad, tomando esta energía y de las enanas blancas y negras y así sucesivamente de pulsares, Novas y Supernovas hasta lograr esa velocidad que les permita traspasar los límites de la materia conocida.

Así ocurre y para mayor seguridad de sus tripulantes, existe en la gran nave-ciudad un gigantesco telescopio de un poder muy grande, que permite tener siempre a la vista el planeta Tierra de donde han partido.

Conforme más y más se aleja a mayor velocidad, el planeta-Tierra parece acelerar su rotación vez sobre su propio eje y por otra parte, todo parece empezar a detenerse sobre la superficie terrestre, como si la gente caminara en cámara lenta. Al aumentar más la velocidad, cada vez que observan a la Tierra, contemplan su pasado. Lo que se suponía y ya era historia, ahora, desde la nave aparecen como hechos presentes. Y se empieza a ir más y más atrás en la historia pasada de la humanidad entera. A las épocas prehistóricas, debido a que conforme más se aleja la nave-ciudad, más tarda en llegar la luz que emiten los acontecimientos del planeta Tierra, puesto que la luz viaja a 300 000 kilómetros por segundo y lo que los tripulantes de la nave perciben, es lo que ya fue y aconteció sobre el planeta Tierra.

Mientras tanto en la nave, fuera de lo previsto, ocurre que todos los tripulantes empiezan a envejecer y morir con mayor rapidez, a pesar de que experimentan el sentido del tiempo tal como cuando estaban en el planeta Tierra y sus relojes funcionan de acuerdo al tiempo terrestre. Sin embargo, ya no viven ochenta años término medio, sino cincuenta, cuarenta, treinta, veinte años y así sucesivamente. Los hijos son educados en la conducción de la nave y pronto se casan. Pero además, en toda la población aumenta el índice de violencia y de instintos animales; envidias, miedos, angustias, odios, lujuria, traición y muerte son los resultados crecientes de esta degeneración. Todos quieren ser libres y los fuertes maniatan y esclavizan a los débiles. Las mujeres se olvidan de sus deberes de madre y se ocupan de seducir a los mejores. El tiempo parece transcurrir angustiosamente lento de manera que todos se aburren y se sienten cada vez más vacíos. Pronto empiezan a matarse unos a otros, surgen violaciones por todas partes; homosexualismo, incestos y todo tipo de degeneraciones sexuales. Las cárceles se llenan rápidamente y todos comienzan a actuar como retrasados mentales, viviendo la misma experiencia y hábitos una y otra vez. Entonces todos rehúyen del trabajo y la responsabilidad, solamente quieren vegetar, hacer lo menos posible y satisfacer lo más posible los deseos insaciables de su cuerpo, pues saben que morirán pronto. La actividad exterior en la nave-ciudad es cada vez más creciente y desesperada pero dentro de sí mismos ya nada se mueve, no hay reacción, tal como ocurre a los minerales. Es así que el vampirismo se convierte en el método de sobrevivencia, es decir, succionar a los que tienen algo de vitalidad, tal como ocurre con los virus al tratar de introducirse en el interior de cuerpos vivos para poder desarrollarse.

Para entonces, a través del gran telescopio se puede contemplar al planeta Tierra como era antes de que apareciera el reino vegetal.

Y de pronto los tripulantes que han sobrevivido y que ya no tienen nada de humanos y sin embargo, pueden razonar, descubren que se están acercando rápidamente al planeta-Tierra en el preciso momento en que han logrado la velocidad de la luz (300 000 kilómetros por segundo). Haciendo una conferencia entre ellos, llegan a la conclusión de que como el espacio es curvo y continuo y debido a haber logrado la velocidad de la luz, le han completado el giro total al Universo y por lo tanto se acercan a la Tierra por el punto cardinal contrario al que partieron.

Y justo cuando la nave y al planeta Tierra, ya sólo quedan cadáveres en descomposición, aterrizando y fusionándose a UNA OCTAVA INFERIOR DEL PLANETA-TIERRA cuya dimensión tiempo-espacio es bidimensional en el espacio y tridimensional en un tiempo mecánico. Esos seres muertos han aterrizado en el inframundo terrestre.

El viaje correcto a la velocidad de la luz, también parte del planeta Tierra en una nave-ciudad. Pero sus tripulantes saben lo que va a ocurrir y cuál es su objetivo. Se trata de un Consejo de Sabios que han combinado todos sus conocimientos no sólo modernos sino también antiguos, pues reconocen que han existido sobre el planeta grandes civilizaciones desde hace más de varios millones de años terrestres. Además saben que la existencia y actividad de infinidad de naves como la suya, viajan por el Tiempo real que como consecuencia, lo hacen también en el Espacio. De hecho, todo ser viviente y todo mundo es un vehículo espacial y es a imagen y semejanza de un organismo viviente como se ha diseñado la nave-ciudad y su ruta.

El viaje se impulsa primero con energía gravitacional, luego electromagnética y finalmente será nuclear. Y también, esa energía es tomada de las fuentes siderales pero en su esencia y para ello se requiere que tal energía sea asimilada no sólo por la nave exterior que ocupan sino por sus propios cuerpos, de modo que sus estados de consciencia y su percepción vayan cambiando conforme la nave aumenta su velocidad en el tiempo, pero a la vez, esa velocidad va reduciéndose en el espacio. Y es que al entrar en contacto con una energía cada vez más poderosa, la nave-ciudad baja su velocidad en el espacio, desaparece y luego aparece otra vez mucho más adelante en dicho espacio. El combustible de la nave es en realidad MENTAL y esa asamblea de sabios, es la que con sus pensamientos la controla y guía. No hay combustible más efectivo que este, así que todo depende de que esas mentes alcancen la frecuencia necesaria para sintonizarse con las mentes de esos cuerpos siderales reconocidos como vivientes y a través de su propio ser, esos Sabios contienen la energía Mental puesta al servicio de la nave-ciudad. Desde luego, que la mente de cada cuerpo sideral no es la misma en la relatividad del Tiempo real por lo tanto, lo que para el humano es " Mental ", para el Planeta es simple emoción o " mente inferior ", y lo que para el Sol es " Mental " para el Planeta es " Espiritual " o " Mente Superior ". El sol considera la mente de una enana blanca como lo " Espiritual " mientras que para el humano esa misma energía aplicada al Planeta, le parece " Espiritual ", aplicada al Sol la llama " Divino " y a la enana blanca es " Supra divino ". Así que un viaje en el espacio se convierte en un viaje en el Tiempo real, es decir en la evolución de la consciencia.

" El Tiempo es eternamente espacio reconcentrado ".

En el espacio todo cuerpo viviente posee " sentidos " que son sus medios de " percepción en el espacio ", pero la " percepción " en realidad se ubica en el Tiempo y son los " sentidos " los que se encuentran en el espacio. Es por esto que siendo el Universo curvo y continuo en el Tiempo real, el espacio es solamente una apariencia para reconocer el Tiempo real. Pues conforme se penetra cada vez más adentro en los Tiempos superiores de la vida Real, el espacio se va reconcentrando hasta desaparecer y reaparecer en un Universo superior.

Se avanza en el espacio cada vez más rápido, pero el movimiento que se requiere para que la nave-ciudad se mueva y se sostenga entre el espacio sideral, no es exterior sino siempre cada vez más interior en el Tiempo.

El esquema universal es:



Donde las tres escalas de poder creciente se señalan porque las primeras espiras son de espacio y tiempo con letra minúscula, luego la primera es mayúscula y finalmente, todas mayúsculas.

Conforme se avanza en el viaje, los habitantes de la nave-ciudad se regeneran física, emocional y mentalmente. Se integra más la unidad familiar, el amor, el arte, la belleza y la mentalidad positiva. Todos son cada vez más felices y aprecian el aquí y ahora, pero tendiente al eterno futuro. Y todos viven cada vez más años de vida y rejuvenecen, hasta que los jefes de más alta jerarquía no mueren, sino que pueden conservar su vehículo físico a voluntad.

Al observar por el telescopio , ven que el alejamiento de la Tierra es aparente y las escenas de los pasados acontecimientos sobre ésta son como un sueño, no una realidad. Por otra parte, más bien empieza a contemplarse un continuo acercamiento de las infinitas vidas que desde adentro son la vida consciente del planeta entero. Además, el mundo Terrestre parece acelerar su marcha en espiral como cayendo hacia el Sol. Entonces sobre el planeta puede verse una historia muy diferente a la aparente porque se ven vibrar claramente *los centros geo-magnéticos del planeta* (sus glándulas endócrinas), aquellos lugares llamados sagrados en Egipto, Perú, Tíbet, México, India, etc. Y como si se tratara de hormonas vivientes o pensamientos del planeta, viajan de un lugar a otro, muy pocos, pero conscientes *Maestros de Sabiduría*. Un Orden jerárquico prevalece entre estos sabios y Ellos son los

que inspiran a los gobiernos oficiales y las religiones del mundo que aparentan tener el control de la humanidad. Conforme más avanzaba la nave-ciudad más se puede penetrar y contemplar la historia real del origen, no sólo del planeta Tierra sino del sistema solar entero.

Así si ve que del Sol surgen masas de gas que poco a poco ocupan sus órbitas alrededor, pero sorprendentemente cada planeta y toda partícula de materia grande y pequeña al irse desarrollando, se expande hacia afuera formando su corteza exterior y se contrae proporcionalmente hacia el centro, lo mismo el átomo que un Universo. Y así queda en el interior un hueco, que en el caso del planeta Tierra es llenado de energía electromagnética proveniente directamente del Sol y penetrando principalmente a través de los polos.

Esta energía no alcanza a ser corrompida por el ambiente exterior. Así que este ámbito interior contiene mayor cantidad de rayos ultravioleta y radiactividad que hacen del interior un ambiente cuatridimensional por naturaleza, es decir que allí el tiempo y espacio hace experimentar a toda materia la cercanía al colapso gravitacional, y en el centro mismo del planeta un contacto (instantáneo en el tiempo y fijo en el espacio) directo con nuestro Sol. Ya que el centro del planeta Tierra es como un micro-Sol de pura energía nuclear y super nuclear, precisamente como una quinta dimensión en el tiempo espacio a un micro agujero blanco.

Así pues, lo real es lo interior y lo irreal lo exterior. Y como caen los velos del misterio para dejarnos contemplar la desnudez de la naturaleza, así van observándose el Reino de los cielos y el Orden por todas partes, conforme la nave-ciudad avanza.

Se puede presenciar sobre el planeta Tierra como desde lo trascendente interior, seres Angelicales super-humanos, tripulando naves-ciudades, combinan sus primeros cultivos genéticos con los que la Tierra misma va produciendo y así es como la humanidad antes de aparecer sobre el planeta Tierra ya ERA.

En muchos lugares, entre las montañas nevadas y alimentados por canales de energía que provienen desde el interior del planeta, aparecen paraísos terrenales con aguas termales, fauna y flora, bajo un calor tropical increíble.

Adentro se comprende muy bien la Fraternidad Universal de todo con todo y conforme la nave-ciudad logra alcanzar la velocidad de la luz (300 000 kilómetros por segundo) su viaje por el Universo curvo y continuo en el Tiempo real le ha permitido recorrer millones de años terrestres, del origen del Universo y de su porvenir.

Hasta que los tripulantes pueden contemplar que se acercan nuevamente al Planeta Tierra no sólo más de 1000 años terrestres adelantados al tiempo desde que se salió del planeta (22 años terrestres), sino que además es imposible aterrizar ya sobre el planeta Tierra, pues esos mil años que pueden contemplarse desde adentro de la vida sobre el planeta, en la experiencia de los tripulantes de la nave ciudad y de acuerdo a la segunda Ley y física de la vida, son unos 100 000 años en la evolución de la consciencia de cada uno de ellos y por lo tanto, estos seres ahora son super humanos y saben demasiado como para poder volver a convivir directamente con los terrestres comunes. Sería como querer poner en contacto antimateria con materia. El cuerpo de cada tripulante es más mental que físico y así son sus percepciones.

Entonces pueden descubrir que en cada planeta hay vida y seres vivientes que los habitan y la nave-ciudad se va acercando hacia el Sol, justo atrás de la corona solar, donde existe la réplica en quinta dimensión de cada uno de los planetas de sistema solar. Aquí hay un Venus, Mercurio, Tierra, Marte, Júpiter, etc. Y todos muy juntos en torno al centro del

Sol (¿O debemos decir adentro del Sol ?) sujeto a una sexta y séptima dimensión del tiempo-espacio, incomprensible aún para los audaces tripulantes, pues por el centro del Sol se puede penetrar a Universos superiores, ya que se trata de un Agujero Blanco.

Desde esta Tierra en quinta dimensión ubicada en el Sol, se entra en contacto con los seres superiores del planeta, por medio del ambiente interior del éste (la Tierra), porque el viaje en el espacio se ha convertido en un viaje en el Tiempo real, de modo que lo que se puede contemplar desde el Sol es lo real del planeta y no tiene importancia su apariencia y eterno pasado ni las almas involutivas que se encuentren atrapados allí. Es como haber saltado fuera del espejo y no poder ni querer regresar a él.

Se ha penetrado al eterno ahora hacia omnipresentes futuros mayores.

Lo que antes era percibido en el espacio, exterior y ajeno a nuestro propio mundo, ahora es reconocido en el Tiempo, ya dentro de nosotros mismos. El Universo material se ha hecho Mental y el tiempo, antes efímero, se ha hecho eterno presente.

Sobre la superficie terrestre contemplan de una sola vez cientos de años terrestres y se observa que cuando las personas mueren van a la cuarta dimensión ubicada entre la Luna y la Tierra y allí habitan con cuerpos superiores al físico. Allí es donde completan su ciclo biológico y sufren una " segunda muerte ", entonces son acercados a la quinta dimensión terrestre en el Sol; son juzgados por seres superiores y vuelven a nacer físicamente. Olvidándose de sus experiencias reales y volviendo a " soñar ", repitiendo incesantemente los mismos errores.

En el Tiempo real cada célula es una *concentración de experiencias* que abarcan miles, millones y hasta billones de años terrestres, y estas cantidades de recuerdo instantáneo se elevan sucesivamente a potencias superiores, si consideramos a cada planeta como un super-electrón y a cada galaxia como una super-célula.

Esto nos lleva hacia el auténtico aspecto exterior del Universo macrocósmico, contemplando en el infinito Gran Adentro y que le hace vivir y ser lo que es. Así funciona **la genética real** en el Reino de los cielos: La apariencia en el espacio y tiempo mecánico unidimensional mas exterior son vidas cada vez más efímeras que en el extremo de su fin encuentra la muerte y su descomposición en micro-organismos, bacterias y virus. Pero hacia el afuera en Tiempo real, el recuerdo y la sobrevivencia de las criaturas es más consistente en una bidimensionalidad. Y siempre más afuera en el Universo real encontramos sucesivamente la tridimensionalidad, cuatridimensionalidad, etcétera..

De tal manera que los órganos físicos y que glándulas endócrinas de una criatura humana, son resultado de una energía que vienen del Gran Adentro de afuera del macrocosmo, es decir, va de las constelaciones que en realidad son macro-órganos de un Gran Ser que a su vez, más afuera está sintonizado a más gigantescos órganos. Ese es el Espíritu Santo, nuestra Madre Naturaleza infinita, mar sin orillas en el no-manifestado Absoluto, que en cada una de sus células lleva un Maestro eterno, un Padre Celestial.

Los espacios son apariencias que no existen para la realidad sujeta al progreso en el Tiempo real. Por eso, **mientras nos parece que la materia se expande en el espacio, desde la perspectiva de lo real y de acuerdo a la primera Ley y física de la vida, se contrae.**

En cada mundo pequeño o grande se cumplen las tres Leyes físicas de la vida. Nuestro planeta Tierra es en si mismo un mundo completo aquí y ahora. Entre ese eterno futuro y ese eterno pasado.

De la genética biológica llevada a los extremos, encontramos el origen material del planeta Tierra a partir de virus y bacterias; y aún en la actualidad se tuviéramos un

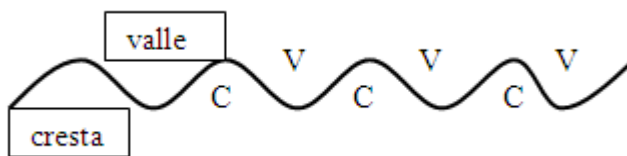
microscopio poderoso, captaríamos en muchos lugares de la superficie terrestre, infinidad de inframundo como naves-ciudades que fracasaron en la evolución de la vida y terminaron precisamente en infinitos micro-mundos a imagen y semejanza de lo que fue nuestro planeta Tierra en los inicios de su formación vital

Pero por otra parte, y también invisibles pero reales, existen seres en el planeta que ha logrado alcanzar el estado de consciencia de los que también viajaron en la nave-ciudad a la velocidad de la luz (300 000 kilómetros por segundo) pero en el sentido correcto. Estos son los tripulantes que se encuentran establecidos en el eterno ahora perteneciendo a la Jerarquía de Sabios encargado de cuidar el destino y el orden de lo que goza de vida en este mundo. Ellos pertenecen a la genética real de la vida y se le reconoce como **Cristos**, Jerarquía sin principio ni fin.

En efecto, *la percepción esta en la consciencia y no en el órgano* o dicho de otra manera: las " percepciones " están en el Tiempo y los " sentidos " en el espacio. Entre mas el humano se hace dependiente de los cinco sentidos físicos para desarrollar su consciencia, más inconsciente se vuelve, porque entre mas ve con los ojos, más ciego se queda; Entre más escucha con los oídos más ensordece; entre mas toca con el tacto más insensible es, etc. Pero el que, en una búsqueda evolutiva se queda como ciego y sordo, ese empieza a PERCIBIR para ver y escuchar correctamente.

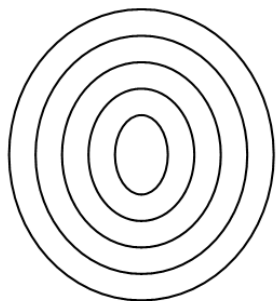
El Universo son frecuencias vibratorias de la vida, de infinitas gamas siempre armónicas inagotables hacia el Gran Adentro que es el Tiempo real.

La naturaleza del Big-bang (origen del Universo) y los acontecimientos encimados unos sobre otros como secuencia de un Universo sobre el devenir de otro, totalmente diferente, es explicado por lo que en la ciencia física se conoce como " El Efecto Dooper". Trata de la física del sonido, por ejemplo, una ambulancia emite un sonido continuo mientras viaja por la calle y su conductor escucha el mismo sonido permanentemente porque se encuentra dentro del vehículo mismo. En cambio afuera de la camioneta el sonido cambia sus frecuencias altas a las bajas según se acerca o se aleja, de los que perciben ese sonido. El sonido es una sucesión de ondas en el aire, una cresta y un valle, una cresta y un valle:

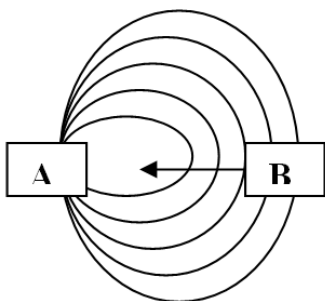


Cuanto más juntas están las ondas, más alta es la frecuencia o tono y sí están más separadas, la frecuencia es baja o grave. Al acercarse la ambulancia, la frecuencia sube y al alejarse, la frecuencia baja. Pero el " punto de equilibrio " se encuentra dentro del vehículo mismo, donde la frecuencia es continua. Esas frecuencias tienen relación directa con la velocidad no sólo del sonido sino también de la luz y de cualquier otro tipo de frecuencia.

PUNTO DE EQUILIBRIO



Una fuente estacionaria de sonido o de Luz emite un conjunto de ondas esféricas.
El conductor va de centros hacia centros dentro de centros



Pero un observador A y un observador B situados en el exterior perciben lo mismo de diferente manera. El observador A percibe las ondas cada vez mas apretadas conforme el vehículo se acerca, y el observador B percibe las ondas cada vez mas alargadas conforme el vehículo se aleja.

De centro a centro no hay distancia pero en la periferia se experimenta los cercano y lo lejano. Con la expansión en el espacio los efectos diversos se confunden, eso es el eterno pasado donde lo real se aleja, y con la contracción se expande el Tiempo real donde las causas se ordenan, en el eterno presente, donde lo real se acerca.

La vida es vibración, el Universo vibra y el comportamiento de esa vibración es idéntico en su respectiva escala, sea que se trate de sonido percibido por el oído, a los percibidos por los ojos, movimiento material que se puede percibir por el tacto, o lo que se percibe con el olfato, o el sabor percibido por el gusto.

Dentro de lo que la ciencia física conoce como " El espectro de luz visible:Rojo-naranja-amarillo-verde-azul-índigo-violeta ", si un vehículo corre cercano a la velocidad de la luz, se acerca al punto " A " entonces el color de la luz cambia a rojo y si se aleja del punto " B " cambia a azul.

Como la luz de una galaxia es la suma de luz emitida por los miles de millones de estrellas que contiene, pudieron permitir que Edwin Hubble y Milton Humason descubrieran que los espectros de todas las galaxias distantes estaban desplazándose más y más hacia el rojo, es decir, que basados en *el efecto Dooper* es posible afirmar " que las galaxias se estaban alejando de nosotros ".

Pero esto ocurre en el espacio exterior, sin embargo, de acuerdo a la primera Ley física de la vida **se están contrayendo en un espacio dentro del cual el Tiempo real es lo que verdaderamente se expande en un Universo superior al nuestro**, de acuerdo a las segunda Ley física de la vida.

Toda la explicación se encuentra en la relación que hay entre los " sentidos " de todo ser vivo y la naturaleza básica de su " percepción ".

El Tibetano en " Tratado sobre, Fuego Cósmico " da la relación del "todo con el todo", respecto a los sentidos.

El " conocimiento " es la única finalidad de los sentidos y los sentidos son los medios de *percepción*.

La " sensación " está latente en todo átomo lo mismo que en todo Universo.

El desarrollo de mas " sentidos " en el espacio, son un expansión de la capacidad de " percepción " en el Tiempo real y el resultado es una evolución de Universos superiores dentro del Universos inferiores, todo en una proporcionalidad de expansión y contracción de la materia, según la primera Ley y física de la vida.

ELEMENTO SENTIDO PERCEPCIÓN UNIVERSO

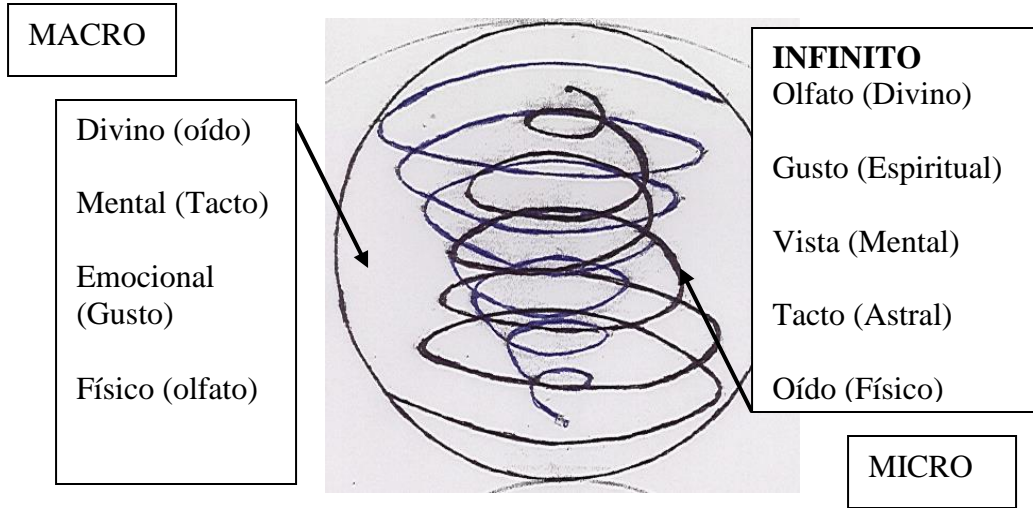
Éter	Oído	Sonido	Divino (Atmico)
Aire	Tacto	Sonido, tacto	Espiritual (Búdico)
Fuego	Vista	Sonido, tacto, vista	Mental
Agua	Gusto	Sonido, tacto, vista, gusto	Astral
Tierra	Olfato	Sonido, tacto, vista, gusto, olfato	Físico.

126

Este es el sentido del desarrollo de la vida a partir de la Manifestación del macrocosmo en el espacio. Pero en su retorno por la espiral del Tiempo, el humano como microcosmos, es el que manifiesta primero su sentido del oído y desarrolla sus demás sentidos a partir del Universo físico:

UNIVERSO	SENTIDO
Físico	Oído
Astral	Tacto (sentido táctil)
Mental	Vista
Espiritual	Gusto
Divino	Olfato.

La doble espiral es:



Además hay Universos dentro de Grandes Universos, es decir, dentro del físico hay cinco Universos y cinco sentidos correspondientes y así en el astral, mental, etcétera.

UNIVERSO	Cinco Universos que lo conforman y su sentidos respectivos:				
Físico	Oído	Tacto	Vista	Gusto	Olfato.
Astral	Clariau diencia -	Sicome tría -	Clarivi dencia -	Imagina ción -	Idealismo emotivo.
Mental	Clariau diencia superior-	Sicome tría plane taria-	Clarivi dencia superior -	Discrimina ción-	Discriminación espiritual. Respuesta a vibración grupal Telepatía Esp
	VISIBLE		INVISIBLE		
Espiritual	Capta ción -	Curación -	Visión divina -	Intuición -	Idealismo
Divino	Beatitud-	Servicio activo -	Realiza ción -	Perfección -	Conocimiento total.

la

Es posible y necesario desarrollar los sentidos físicos humanos, pero hacia el Gran Adentro y no hacia afuera, así por ejemplo, en vez de captar con los oídos una corta gama de sonidos, podrán escucharse tonos mayores y menores con el oído sintonizado al oído interno y el Universo físico con el Universo Astral, etc. Lo mismo ocurre con todas las otras sensaciones hasta que todas ellas sean SENSACIÓN MENTAL.

Los cinco sentidos son los medios de contacto establecidos por el Absoluto (el Pensador). Y se expresan en la forma física mediante los centros nerviosos, células cerebrales, ganglios y plexos (glándulas endocrinas y chakras). Esto significa que el Absoluto mismo tiene un cuerpo sensorial en el espacio y dentro de él nos movemos, vivimos y tenemos nuestro ser.

¿Cómo sería posible seguir discutiendo sobre que la velocidad límite de la luz es 300 000 kilómetros por segundo, cuando el tiempo es verdaderamente relativo, pero en una dirección que Albert Einstein sospechaba (al proponer una teoría de *campos unificados*), pero que no logró externar correctamente?

Desde el punto de vista de nuestro Universo físico, la barrera de la luz es muy superior a la barrera del sonido, y no hay fenómenos en la experiencia científica actual que surgiera la posibilidad de viajar a una velocidad superior a la de la luz. Los aceleradores nucleares, relojes atómicos y hasta los impulsos eléctricos en las computadoras modernas son demostraciones de que la velocidad de la luz es siempre superior a la onda sonora o la velocidad de nuestra función cerebral cuyos impulsos de nuestras neuronas provocan el pensamiento como criaturas humanas que somos. Se sabe que la luz viaja en el espacio sideral considerado como espacio vacío, pero ningún ser humano terrestre ha escuchado el crepitar de las manchas solares o el sonido que producen los planetas al moverse por el espacio. Y todo esto es correcto si se insiste en evaluarlo con nuestros sentidos humanos sujetando a ellos toda posible percepción. Sin embargo, de acuerdo a las tres Leyes físicas de la vida, es posible que una onda sonora proveniente de un Universo superior provoque la creación de un Universo inferior, tal como lo establece el texto bíblico: " Al principio era el verbo y el verbo se hizo carne " (San Juan - I), entonces la luz y su velocidad de 300 000 kilómetros por segundo es sólo un pálido efecto de ese super-sonido.

Se conoce, de acuerdo a la ciencia física, que la velocidad de la luz se desarrolla en el espacio sideral considerado como vacío, pero ¿Cómo podemos asegurar a priori que el Universo sideral se encuentra realmente vacío?

En realidad, si nuestro Universo material es más bien un vacío de la nada, es más objetivo establecer, de acuerdo a la segunda Ley y física de la vida, que el Universo es curvo y continuo en el Tiempo real y por lo tanto, eso que no percibimos, es un todo que más bien tiende a llenarse que a vaciarse y la velocidad de la luz de 300 000 kilómetros por segundo es apenas el umbral de ese Universo Real en velocidades cada vez más instantáneas.

Por lo mismo, la velocidad del " Pensamiento ", no es necesariamente la velocidad de los impulsos de las neuronas de nuestro cerebro físico, sino la velocidad de la Vida en un Tiempo instantáneo y un Espacio fijo. Porque ¿Dónde está ubicado el pensamiento?: En un átomo, una célula, un ser humano, un sistema solar, un Universo. *El pensamiento es el centro que está en todas partes y su periferia en ninguna.* El proceso racional de la inteligencia se da en el espacio, pero el pensamiento que lo genera y controla se da en el tiempo.

En El Libro Negro de la Francmasonería el doctor Serge Raynaud de la Ferriere, nos da la escala Absoluta del " Espectro de la Luz-Consciencia " basado en que todo Universo consta de 7 Universos que lo conforman y *el octavo Universo* que representa el Absoluto Trascendente, en el centro mismo del sistema. De modo que todo Universo consta de ocho Universos jerarquizado en un orden espiral.

Entonces todos los posibles Universo son $8 \times 8 = 64$ Universos.

Todo es vibración de acuerdo a las leyes de Galileo, de Kepler, de Newton y de Einstein. Una cuerda musical-enseña Pitágoras- da los propios sonidos que otra cuerda, cuya longitud sea el doble cuando la tensión con la fuerza con que este atirantada esta última, es cuatro veces mayor, similarmente a como la gravedad de un planeta es cuádruple de la gravedad de otro que esté a doble distancia.

Así, para que una cuerda sonora pueda vibrar al unísono con otra más corta de la misma especie, su tensión deberá ser aumentada en la misma proporción que el cuadrado de su longitud mayor y analógicamente, así es como la gravedad de un planeta resulta igual a la de otro planeta más próximo al Sol, debiendo ser aumentada a medida que el cuadrado de su distancia al Sol es más grande. Así, si suponemos, varias cuerdas musicales tendidas desde el Sol a los planetas y si queremos que vibren al unísono de tonalidad es necesario aumentar o disminuir sus tensiones respectivas en la propia proporción que sería necesaria para hacer iguales las gravedades de los planetas. Esta es *La Ley de la Armonía de Los Mundos*.

Dice el doctor de la Ferriere: " Existen las mismas relaciones entre los números y los elementos químicos; todo está regido por las mismas leyes, sea el sistema planetario a un sistema diatónico ".

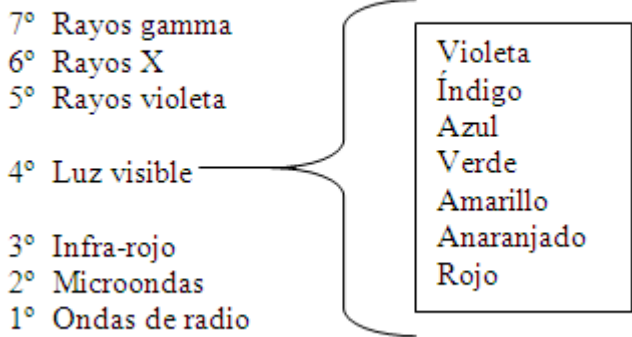
La vida que se extiende ilimitada por todas partes, en la misma y a pesar de las grandes diferencias existenciales y de duración que les impone a la evolución de la consciencia, sin embargo, a cada entidad viviente le parece que su perspectiva de percepción en la correcta, de modo que se experimenta en una extensión en el espacio tridimensional y con una existencia en el tiempo cuatridimensional, no importa que se trate de un microbio o de una galaxia, la percepción inmediata de la vida es la misma porque todo es mental. Pero diferencia de consciencia es totalmente diferente, porque la dimensión en el tiempo-espacio que ocupa cada cual no es la misma.

Por ley de conjunto de conjuntos todo está en todo, sin embargo, geoméricamente un punto representa al Absoluto mas allá del tiempo y espacio y dentro del cual todos los tiempos-espacios infinitos existen, según la tercera Ley y física de la vida. Conjunto de puntos forman una línea dando lugar en el Universo manifestado a la primera dimensión; conjunto de líneas forman una superficie o segunda dimensión; conjunto de superficies planas da un cuerpo tridimensional con largo, ancho y la lectura; conjunto de cuerpos con volumen da lugar a la cuarta dimensión y así sucesivamente, las dimensiones son infinitas dentro del Absoluto.

El Universo consta de 7 Universos manifestados en orden y un octavo Universo no-manifestado del cual provienen los 7 y al cual vuelven para continuar evolucionando.

Como " El Espectro de Luz " consta de 7 escalas, esas 7 escalas tienen relación con los 7 Universos a los que responde el Universo en que vivimos. Y en esa escala septenaria a la consciencia humana terrestre ocupa el cuarto Universo contando de abajo hacia arriba, ya que nuestros " sentidos " están ajustados para percibir la Luz con mayúscula visible y como sabemos que ese Universo de Luz Visible a su vez es septenario con los colores que van de rojo a violeta. Es comprensible que cada uno de los otros Universos también sea septenario y así hasta el infinito, dado que toda partícula de materia es septenaria.

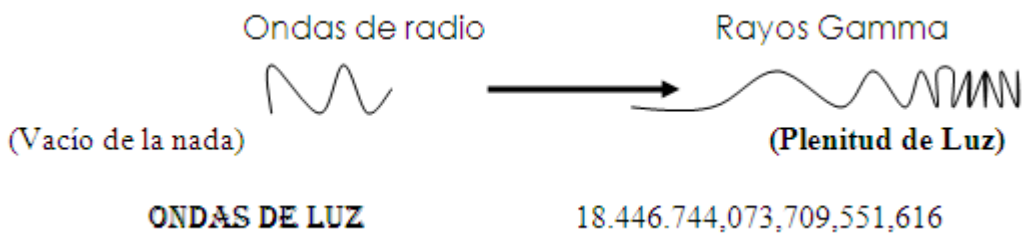
SIETE UNIVERSOS:



Así que acuerdo a las tres Leyes físicas de la vida que son resultado de lo que la ciencia física misma ha comprobado, entonces la frecuencia de la luz es más larga y elemental en las ondas de radio y *esas frecuencias se van multiplicando al cuadrado continuado*, haciéndose más agudas como ondas cortas, que alcanzan su infinito en el Universo superior a los rayos gamma. Y así cada grado progresivo del 1° a 64vo nos señala el todo que corresponde a la evolución de la vida en el Universo curvo y continuo en el Tiempo real.

Como la vida se mide por experiencias, entonces de cresta a cresta tenemos siempre una experiencia completa, cabiendo solamente dos experiencias básicas en el extremo del Universo, el vacío de la nada u ondas de radio y 18,446,744,073,709,551,616 experiencias en el Absoluto cuyo Tiempo es instantáneo y su Espacio es fijo y representado en nuestro Universo por el extremo trascendente por sobre los rayos gamma.

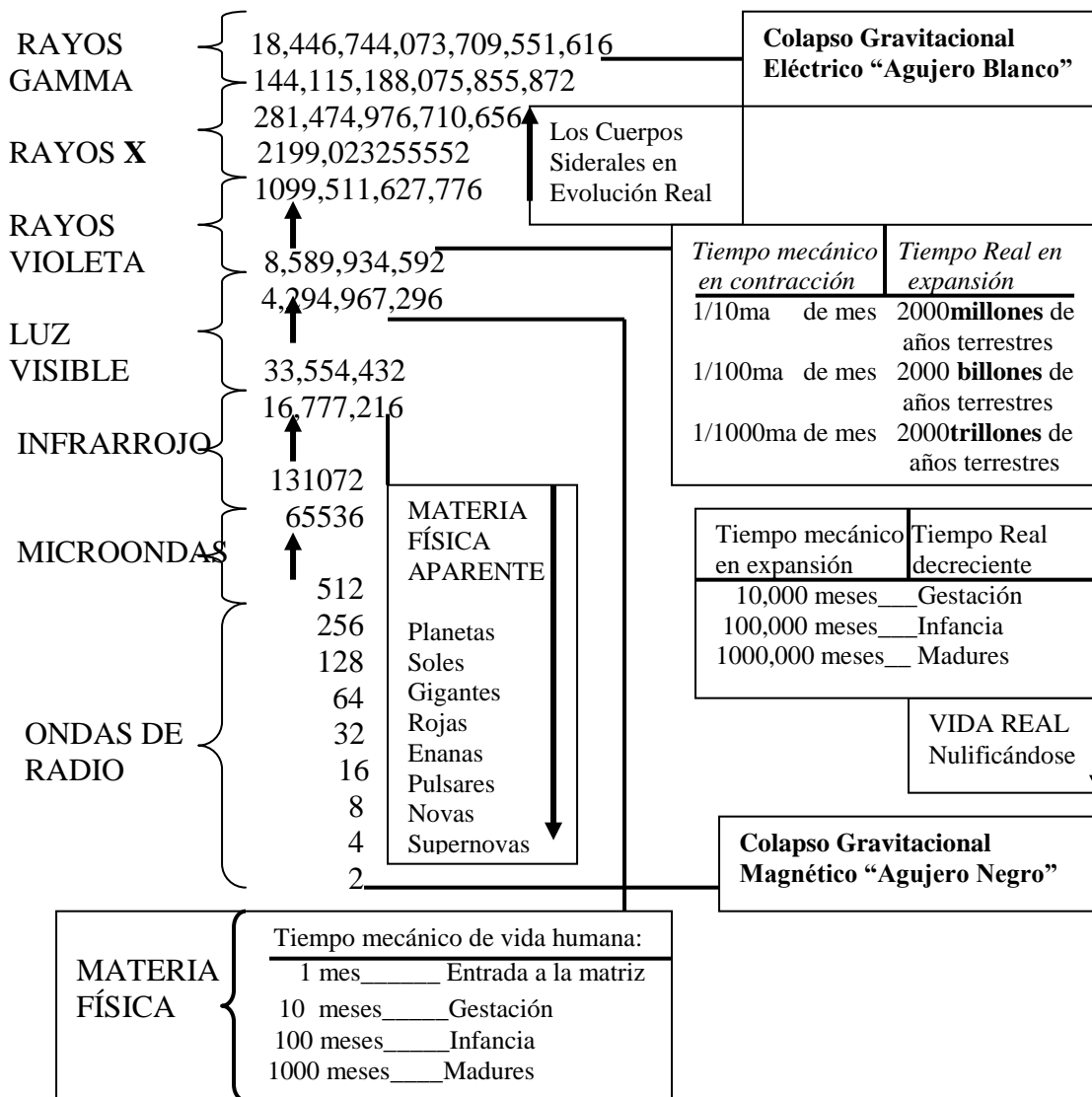
131



Por arriba de nuestro Universo de " Luz visible ", al que estamos adaptados como humanos físicos, se encuentra el Universo de " Rayos Violeta " que es para nosotros la entrada al mundo invisible, Reino de los cielos y por debajo al nuestro tenemos el Universo " Infrarrojo " que representa el inframundo o infierno. Hacia arriba la duración del tiempo mecánico disminuye, pero se expande en el Tiempo real de modo que se alcanza la eternidad, mientras que hacia abajo la duración del tiempo mecánico se acumula, pero se contrae en este tiempo real llevando a lo efímero agotado en la muerte.

Si además reconocemos que 300 000 kilómetros por segundo es la velocidad que necesitamos para pasar del Universo de luz visible al Universo de rayos violeta, esa velocidad es la velocidad de escape gravitacional de nuestro Universo y ese es el tiempo CERO o tiempo instantáneo de nuestro Universo de luz visible, que de acuerdo a la segunda Ley y física de la vida tenemos que alcanzar en la evolución de nuestra consciencia humana para lograr el estado de super-consciencia o la inmortalidad. Pero entonces empieza un ciclo superior de evolución y nuevamente el tiempo mecánico regresivo tiende a CERO y el tiempo real se expande, siempre de acuerdo a la segunda Ley física de la vida adaptada a la nueva realidad. El tiempo CERO es el eterno presente a que requiere cada ser para sobrevivir, esta es la estabilidad del Absoluto por sobre todo relativo posible.

Las ondas de tiempo real del extremo inferior al superior del Universo son:



UN UNIVERSO DE 8 UNIVERSOS	Cada uno hecho a su vez de 8 micro-Universos	Velocidad de escape requerida	Tiempo mecánico o exterior	Tiempo Real o interior
Rayos Trascendentes		400 trillones de Km por seg. PLENITUD DE LUZ	1/millonésima de mes	2000 cuatrillones de años terrestres
Rayos Gamma (7ma dimensión)		300 billones de Km por seg	1/1000ma de mes	2000 trillones de años terrestres
Rayos X (6ta dimensión)			1/100ma de mes	2000 billones de años terrestres
Rayos Violeta (5ta dimensión)		300 millones de Km por seg	1/10ma de mes	2000 millones de años terrestres
Luz Visible (4ta dimensión)	Violeta	300,000 Km por seg	1 mes	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> EN IN VO LU CI ÓN </div>
	Índigo		10 meses	
	Azul			
	Verde	30, 000 Km por seg	100 meses	
	Amarillo		1000meses	
	Naranja			
	Rojo	3, 000 Km por seg		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> EN EVO LUCI ÓN </div>
Infrarrojo (3ra dimensión)		300 Km por seg	10,000 meses	1/10ma de mes (40 min) terrestres
Microondas (2da dimensión)		300 mts por seg 30 mts por seg	100,000 meses	1/100ma de mes (7 horas) terrestres
Ondas de Radio (1ra dimensión)		3 mts por seg	1000,000 meses	1/1000 de mes (2.8 días) terrestres

Supongamos que los virus y bacterias están controlados por un Universo según las ondas de radio, desde su perspectiva nada puede viajar a más de 3 metros por segundo, si alguno de ellos lo lograra habría alcanzado la " Trascendencia " participando del " principio molecular ", donde nada puede viajar a más de 30 metros por segundo y si aquí alguno avanza alcanzará la " Trascendencia " correspondiente y entrará al Universo de la " inteligencia celular ", donde nada puede viajar a más de 300 metros por segundo y quien es capaz de avanzar a lo real, trasciende hacia el Universo de la " consciencia colectiva " o principio elemental o del instinto animal, donde la velocidad de escape requerida es 3 kilómetros por segundo. El avance no se detiene y hay quien penetra al Universo elemental de la " consciencia superior individualizada " cuya velocidad máxima para seguir conservando su naturaleza es de 30 kilómetros por segundo, el que lo logra se estabiliza en el macro-Universo de Luz visible con un manejo mental de cuarta dimensión.

Y a 300 000 kilómetros por segundo es la velocidad requerida para salir de este Universo correspondiente a la " humanidad terrestre ", etcétera.

Siempre se ha tratado del mismo límite de la velocidad de la luz pero desde perspectiva dimensional diferente. Para un humano físico su velocidad media de propulsión o movimiento normal es 3 metros por segundo, eso no lo puede entender un " Virus " para el que eso es imposible.

La velocidad del sonido en nuestro Universo humano es de 300 metros por segundo y nos parece lento, sin embargo para " La inteligencia celular " eso es imposible.

Para un habitante de Universos de rayos gamma,300 000 kilómetros por segundo es su velocidad media de propulsión o movimientos normales y eso difícilmente puede imaginarlo posible el humano terrestre.

Así ocurre también con el tiempo mecánico que en la evolución contiene infinito Tiempo real, sin embargo, en la involución la no-existencia se vacía de Tiempo real, pero se trata del mismo lapso de tiempo, experimentado de manera diferente por la consciencia que por la inconsciencia.

En los Universos superiores es normal comprimir en un espacio más restringido todo aquello que hemos sabido en diversos momentos, dando posibilidades enormes de conocimiento. Esto explica como una madre-galaxia tenga por cada una de sus macros células que la conforman a una estrella todo en el aquí y ahora de su experiencia. Que como muchas galaxias se comprimen hacia su centro desapareciendo de nuestro Universo visible pero penetrando a Universos cada vez más reales.

Vivimos dentro de un gran organismo que se mueve dentro de las propias condiciones de su tiempo y la manera más natural de comprobarlo es comprender que esas grandes contracción de masa y energía que contemplamos en los diversos cuerpos siderales, realmente son expansiones que están ocurriendo dentro de grandes átomos, moléculas y células de tamaño gigantesco (expansiones hacia afuera y contracciones hacia adentro) y de los cuales formamos parte. Pero además, eso que contemplamos afuera como planetas, soles, gigantes Rojas, pulsares, Supernovas, etc. son idénticos en naturaleza a las energías que se encuentran dentro de todos aquellos mundos grandes y pequeños que sólo podemos percibir por sus apariencias. Así, en el núcleo de nuestro planeta Tierra hay un " pulsar " en contracción, en proporción al tamaño exterior propio de nuestro planeta, y se contemplamos el interior viviente de un cuerpo humano es idéntico al Universo interestelar que nos rodea. Una mente creativa manifiesta todo esto y todas sus precipitaciones por reproducciones genéticas vienen de LA MENTE, es la unidad en el centro de toda multiplicidad.

La genética del origen real de la vida es mental y esa mente es la Unidad que fortalece dentro de la multiplicidad a la cual siempre tiene dentro de control. Pero conforme esa multiplicidad es mayor las posibilidades de perder el sentido de la unidad crecen también, de modo que en la materia biológica al olvidarse de su verdadero origen penetra al mundo del espejismo y la fantasía, es así como la no-existencia se convierte en su realidad cuyo desenvolvimiento antinatural es la degeneración y la muerte.

Para el mundo real, la muerte es una fantasía, una ficción, en cambio, para el agujero negro lo que parece una ficción es el Reino de los cielos y la inmortalidad, porque se han invertido los valores. Hasta en nuestro ser humanizado se experimenta esta **doble genética:** La que responde al Absoluto, a la mente y a la inmortalidad, reconoce en los puntos de acupuntura y en las glándulas endócrinas los micro-agujeros blancos dentro del cuerpo humano, como centros de atracción de toda la materia en continua transmutación hacia su verdadero destino. El sistema digestivo transmuta los alimentos y los convierte en sangre; el

aparato circulatorio que combina la sangre con el alimento que nos vienen de la respiración a través del aparato respiratorio y la sangre se transmuta en "soplo vital.". Entonces el sistema nervioso recoge el proceso del **fuego** que viene del aparato digestivo como *fuego por fricción* (estado sólido de la materia), el sistema circulatorio (estado líquido de la materia) y el sistema respiratorio (estado gaseoso de la materia) como *fuego solar* o electromagnético. Y el sistema nervioso mismo (estado de fuego de la materia) como *fuego eléctrico* que orienta la vida de toda célula evolucionada hacia las glándulas endócrinas para hacerla y ubicarla en cada centro reproductor (desde el sexual biológico hasta el espiritual) entregándole el control del organismo entero, no sólo en su apariencia física, sino en su realidad emocional, mental, espiritual, etcétera.

Pero esta Genética real que como Unidad controla toda la diversidad dentro del Absoluto, empieza a perder su sentido de Unidad conforme más se multiplica en un orden físico de manera que las células mientras más se encargan de dar volumen al cuerpo físico, también tienden a olvidarse de su origen real, este " olvido " las hace efímeras y al convertirse en epidermis dejan de existir.

Desde el macrocosmo ocurre un proceso muy parecido al de nuestro organismo humano. ¿No sería acaso un infierno para una entidad celestial, por ejemplo un Sol o un pulsar, el degenerarse hasta tal punto que tenga que nacer como un simple humano?

Un humano, renegando de su naturaleza inmortal tendría que devolverse entonces al polvo extraído al inframundo de virus y bacterias.

Un virus vive 3 segundos, un microbio en evolución, 3 minutos y organismos un poco más superiores viven 3 días. Sin embargo para todos ellos, su sentido del tiempo es experimentado como " regresivo hacia la nada " y angustiosamente lento. En cambio los seres celestiales en los mismos 3 días, experimentando el tiempo progresivo hacia la plenitud de luz consciencia viven trillones de nuestros años terrestres debido a su elevado estado consciencia.

Existen leyendas reales que dan razón de las enfermedades mortales que aquejan a muchas almas humanas. Son leyendas que hablan de aquellos dioses rebeldes que desechados de los cielos y arrojados a nuestro planeta nacieron como simples humanos, quienes aun entonces no pudieron aprender la lección y por el contrario, mas se enfurecieron contra Su Creador Supremo, generando caos en el mundo y abriendo las puertas del inframundo para dejar salir del fondo a *la serpiente antigua del deseo que aún no estaba listo para nacer*. De esta materia se generaron cuerpos humanos en apariencia sin embargo, carentes de esencia. Así apareció el mundo de los mortales, que apenas tienen recuerdo de lo que ha ocurrido en la humanidad hace dos mil o tres mil años y de la genética humana proveniente del polvo mineral.

Pero existe también a priori, la historia de la realeza y humana. Es el Rey y la Reina de siempre, a quienes los pueblos buenos, conscientes por naturaleza y deseosos de paz, les han construido un castillo visible y les facilitan todos los medios materiales para que puedan servir mejor.

Los Reyes viven en el castillo pero no están sus sentidos concentrados en espacio sino en el Tiempo real, no permiten salir a *la bestia bíblica*, ni reconocen el terror o el fantasma de la muerte. Entregados a un trabajo de eterna evolución, viven en el castillo sin tocarlo, utilizan todo lo que se les ofrece materialmente sin desatar sus instintos hacia todo aquello que flota en el reino de la fantasía y lo efímero.

¿No es ésta la ciencia física de la Verdad incommovible por los siglos de los siglos?

CAPITULO IX

TIEMPO Y ESPACIO ABSOLUTO

" Todo lo que el ser humano percibe de afuera a través de sus sentidos es algo que está destinado a morir y entre más actividad tienen aquello, más rápido a de desaparecer para siempre. Sin embargo, todo lo que percibe de " corazón a corazón " y de adentro a más adentro, siempre sobrevive " .

No hubo principio ni habrá fin del Absoluto y sin embargo, dentro del Absoluto mismo cada entidad es un relativo que nace, crece y muere (transmuta), siendo en sí mismo el principio y el fin, como un ser entre seres y un mundo entre mundos. Ninguna de sus vidas es la primera ni la última.

Aunque toda entidad viviente tiene su principio y su fin en sí mismo, al manifestarse en el movimiento es también una entidad Absoluta sin principio ni fin que permanece inmutable siendo lo que es.

El nacimiento de una entidad es el Big-bang y su desintegración es el Big-crunch, pero ese no es su original Big-bang, Big-crunch porque este origen es inalcanzable aun cuando siempre ha sido, es y será. Ya que tal naturaleza es inherente al Absoluto. Si hubiera un principio y un final finito, tarde que temprano la nada sería el fin de todo.

En el fugaz " presente " empieza el viaje al Absoluto y para transportarnos a velocidades mayores a la de la luz es necesario transformarnos, viajar en una nave que funcione con combustible mental, porque solamente una nave así puede penetrar por todos los centros de la vida que son las " puertas dimensionales " del viaje por el Tiempo real. Entonces el efímero presente se expande y más pasado y futuro es abarcado de tal forma que nos convertimos en inmortales y eternos. Desde la perspectiva del Absoluto lo " lejano " y lo " cercano " son conceptos subjetivos.

Percibimos el movimiento en el espacio en que vivimos y lo interpretamos en forma de " distancia ". Pero todo se mueve a diferentes escalas: la persona sobre la Tierra, la Tierra sobre su eje y alrededor del Sol; el Sol en precesión equinoccial y alrededor de la galaxia, etcétera. Pero también según las tres Leyes físicas de la vida, toda evolución se dirige hacia el sin-movimiento infinito de centros dentro de centros y mundos dentro de mundos, pues todo centro es la fuente de la vida inmutable y real, existiendo en el Tiempo curvo y continuo.

Podríamos entonces vivir dentro de un Universo que se mueve vertiginosamente en forma de agujero blanco y no tener los sentidos ni la perspectiva adecuada para percibir ese movimiento interior de la vida, sin embargo, las LEYES pueden comprobar que esto realmente es así.

Si viajando con la evolución de la consciencia descubrimos que todo se llena, podemos entonces establecer a priori que todo es UNO, Absoluto y ha permanecido siempre LLENO sin principio ni fin.

Y así, mientras intentamos traspasar la velocidad de la luz para alcanzar lo "lejano" ocurre que ella esa velocidad vertiginosa dirige todo el macrocosmo, pero estamos tan cercanos y dentro de éste, que no lo percibimos.

Asimismo podemos creer que somos la primera humanidad sobre un planeta y sin embargo, no somos los primeros ni los últimos y lo más seguro es que muchas humanidades ya hayan alcanzado escalas superiores de evolución, de modo que en lo que para nosotros es el macrocosmo para ellos es un mundo que cada vez se hace más pequeño, tal como a nosotros nos parece que le ocurre a nuestro planeta Tierra donde la humanidad mundial tiende a unificarse.

¿Qué es entonces lo lejano a y lo cercano?

Podemos percibir distancias pero estando dentro del Absoluto no hay distancias porque todo se encuentra contenido en el eterno presente. Por ejemplo, a primera vista podemos creer que lo único que existe es nuestro cuerpo físico y todo lo físico material que exteriormente nos rodea en un mundo de movimientos y distancias. Pero al mismo tiempo, somos conscientes de nuestras sensaciones interiores porque atravesamos fácilmente la "puerta dimensional" que va de lo físico a lo emocional, entonces el movimiento es más vertiginoso y las distancias son más cortas, de tal manera que en nuestro mundo emocional la gravitación universal se intensifica y la velocidad de la energía aumenta, haciendo que la materia en vez de ser gravitación sea atracción de polos opuestos traducida en amor u odio, acción o pasión, buen humor o mal humor, etc. Y aún como parte de nuestro "espectro de consciencia presente" pasamos fácilmente la "puerta dimensional" hacia lo mental, de manera que todo lo que percibimos físicamente es corregido por el movimiento y las distancias correspondientes no al mundo físico, sino al mental. Entonces tenemos un libro en nuestras manos y adquiere significado *evidente* aunque físicamente no sea sino algo rectangular con manchas de tinta en las hojas. Vemos unos papeles llamado dinero y reconocemos *su valor* y estando detrás de un objeto podemos imaginar cómo es en realidad, etc.

Y así, aunque aparentemente todo es físico adentro de nosotros, demasiado cerca de nosotros mismos, en realidad **TODO ES MENTAL. El espectro de la luz es el espectro de la consciencia** y mientras queremos viajar a la velocidad de la luz, cuando "se hace la luz dentro de nosotros mismos" *ya estamos viajando a la velocidad de la luz*. Y aún podemos ampliar más nuestro espectro de consciencia en un eterno presente cada vez más ilimitado.

¿Cómo será la vida sensorial del planeta entero? Y ¿Cómo será la vida sensorial del Absoluto?

Para la vida interior del ser la "distancia" es una experiencia psicológica llamada "deseo" y en este sentido, el amor (ley de atracción) y el odio (ley de repulsión) es una forma de distancia que en el Tiempo real se acerca y en el espacio se aleja. Por eso el espacio provoca insatisfacción y el tiempo presente en expansión se convierte en la satisfacción de todos los deseos. Esto hace también que los polos opuestos se atraigan en el tiempo para unificarse y los polos iguales se repelan en el espacio para separarse.

El tiempo agota las distancias y el espacio las provoca.

Si en nuestro sistema solar nos ubicamos en Plutón, las distancias recorridas son más separadas, la expansión espacial y lo lejano serían entonces la experiencia común de este hecho.

Pareceríamos más cerca del macrocosmo pero estaríamos más alejados de una integración interior de consciencia. Pero si nos ubicamos en el Sol mismo, o aun mejor, en el centro de la galaxia, los instintos primitivos e insaciables se agotan y los espacios se cubren rápidamente en función de un tiempo instantáneo. Esto último es lo que hace el Absoluto, " Tocar sin tocar " exteriormente, percibir con la consciencia antes que con los sentidos. Se trata de Universos paralelos que se interpenetran sin tocarse.

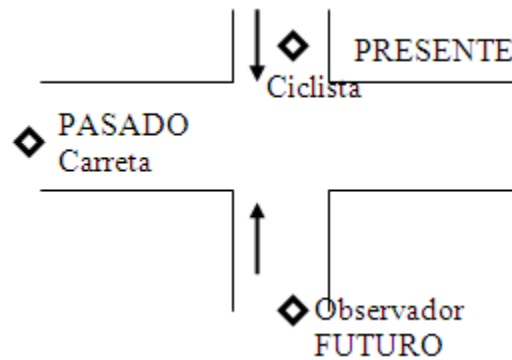
Conforme la materia se expande el espacio pierde fijeza al separar mayores distancias y el tiempo se hace más sucesivo. Y psicológicamente, la vida interior del ser busca llenar sus deseos insatisfechos con el volumen y el instinto. El " polvo " trabaja incansable por vaciar al ser exaltado por las sensaciones que le provocan los placeres efímeros externos. Entonces *sigue funcionando la ley de la Gravitación Universal pero en un sentido degenerativo*; donde en vez de establecer que: " La fuerza de atracción entre dos masas, es directamente proporcional al producto de las masas e inversamente proporcional al cuadrado de las distancias que separa a dichas masas ". Tenemos que reconocer que toda masa física es básicamente vacía o hueca y que toda atracción física termina convirtiéndose en repulsión tal como el amor se hace odio; debido a que con la expansión la separación se hace perpetua, de modo que la interpretación psicológica de dicha ley es:

" La fuerza de atracción aparente y efímera entre dos masas huecas, es directamente proporcional al producto de sus masas sensoriales e inversamente proporcional al cuadrado de los deseos o distancias que las separa " .

Esta es la fórmula de la insatisfacción creciente de todos los deseos en degeneración, porque los " sentidos " producen satisfacciones cada vez más efímeras conforme son alejados de la consciencia. Es de esta manera que los valores reales se invierten hasta hacer del tiempo algo mecánico que sólo se mide a través de la acumulación de posesiones exteriores, empobreciendo el alma en vez de enriquecerla. Esta es la única " lejanía " posible de un espacio cada vez más lentamente móvil y un tiempo cada vez más sucesivo (pasado-parece-futuro). Esto hace confundir a lo momentáneo y efímero con lo realmente presente y eterno. Sin embargo, para el eterno presente todo se sujeta al Absoluto según la tercera Ley y física de la vida y el todo queda cercano en un espacio fijo y tiempo instantáneo, tal como corresponde a la evolución de la consciencia y a la correcta aplicación de la ley de gravitacional universal.

En realidad, lo invisible se oculta tras lo visible y el tiempo se oculta tras el espacio. El espacio es siempre un medio para el desarrollo del tiempo, pero jamás puede ser un fin en sí mismo.

Lo que Albert Einstein explicó en el ejemplo de una carreta a punto de atropellar a un ciclista, obligándolo a dibujar una " ese " con su bicicleta a fin de evitar la colisión. Einstein solamente hizo notar que si en línea recta a la dirección del ciclista se encontrara a lo lejos un observador, su visual sumada a la velocidad del ciclista viajando a una velocidad cercana a la de la luz, haría que el observador adelantara la acción del ciclista haciendo una " ese " pero no vería a la carreta, pues el observador al sumar la velocidad de su visual ha adelantado el tiempo.



En efecto, el observador se encuentra en el futuro, el ciclista en el presente y la carreta en el pasado. Pero esta sucesión en el tiempo en un espacio en movimiento es en realidad de un solo tiempo instantáneo en un espacio fijo.

Para la ciencia física clásica ha sido más fácil basar sus estudios en el espacio y en la repetición de los mismos patrones el eterno pasado y a estos ciclos les llama "leyes", sin embargo, la ciencia física moderna ha aprendido a llamar también Leyes al eterno presente y al eterno futuro y sus patrones de acción.

No podemos contentarnos con aceptar las perspectivas de nuestros "sentidos" físicos para reconocer una realidad y sus leyes, el observador que se encuentra en el futuro no está viendo con sus ojos físicos sino con *una visión de interna*, porque los ojos físicos no serían capaces de percibir el movimiento a la velocidad de la luz. Si nos basamos sólo en nuestros "sentidos" físicos entonces lo que se aleja es pasado y lo que se acerca es presente sin embargo, eso no es necesariamente así.

Albert Einstein nos pone otro ejemplo, él nos explica que si somos pasajeros de un tren y cuando éste se encuentra en movimiento, si por la ventanilla dejamos caer un objeto, nos parecerá que el objeto calle en línea recta, pero si hay un observador parado sobre tierra firme cerca del paso del tren, este último será testigo de un objeto que hace una línea curva antes de tocar el piso.

Pero si vamos un poco más allá de estos hechos y suponemos que el tren viajar a la velocidad de la luz, el objeto que deja caer la persona nunca cae y se mantiene fijo justo donde lo dejó esta persona, sin embargo, el observador externo parado en tierra firme es testigo de un objeto que se mueve vertiginosamente en línea perpendicular al tren sin llegar nunca al suelo.

¿No es esto lo que ocurre con los inmensos cuerpos siderales que se sostienen en el espacio interestelar?

En efecto, todo cuerpo sideral si nos ubicamos sobre él, parece auto-sostenido e inmóvil, debido a la inmensa velocidad interior que experimenta el Absoluto, sin embargo, ese mismo cuerpo sideral contemplado desde lejos se mueve en cierta órbita y dirección específica. El hecho es el mismo pero la perspectiva que se extiende desde lo Absoluto es muy diferente a lo que se tiene desde lo relativo. Y esta diferencia también es la que hay del Tiempo real a la del espacio.

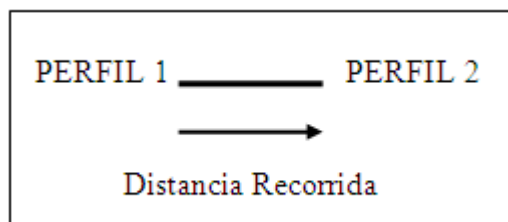
Entonces la velocidad y la distancia, bien pueden ser experiencias subjetivas según se sumen o resten velocidades y de acuerdo a la plataforma en que estemos parados, así como lo que nos permitan percibir el desarrollo actual de nuestros propios " sentidos ".

De acuerdo a la tercera Ley física de la vida, todos los acontecimientos por infinitos que sean sólo pueden ocurrir aquí y ahora en un tiempo instantáneo y espacio fijo, sin embargo, de acuerdo al grado de evolución de nuestra consciencia es como nos parecen sucesivos en el tiempo y en movimiento en el espacio.

Si se logra viajar más rápido que la velocidad de la luz se entra al futuro eterno y sobre esa plataforma, todo lo que queda fuera es fijo en el espacio e instantáneo en el tiempo y el Absoluto es entonces una LEY natural de la vida. Así también esa **inmovilidad** de todo lo manifestado es sostenida por una fuerza gravitatoria muy superior a la física y reconocida como *fuerza del " Pensamiento "*. Pero no se trata de esa capacidad racional y lógica que es propia del ser humano terrestre, sino de LA MENTE CREATIVA siempre más veloz que la luz física.

Todos los " centros " posibles se mueven en el Absoluto de la existencia en un Universo curvo y continuo en el Tiempo real. Y todo lo que el centro lanza al espacio se estabiliza como un " medio ambiente exterior dentro del Gran Adentro de la vida ", donde el tiempo en el centro y el espacio en la periferia permanecen implícitos en una sola realidad, tal como lo está la causa-efecto. En esto es en lo que consiste la magia entera de la Creación infinita y finita a la vez.

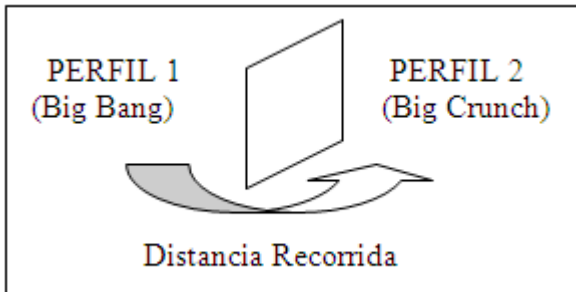
Desde una capacidad de percepción superior llamada tiempo es que podemos percibir de una sola vez todos los acontecimientos posibles en un mundo inferior inmediato llamado espacio. Por ejemplo, si tenemos un cuerpo de una dimensión llamada línea, y lo observamos de perfil, sólo distinguimos un punto de cero dimensiones y es solamente recorriendo una distancia en torno al punto que vamos a descubrir que el punto se expande continuamente, mientras nos movemos para mejorar la perspectiva en primera dimensión. Y al acercarnos al segundo perfil, nos parece que el Universo unidimensional empieza a contraerse.



Pero si lo contemplamos desde la segunda dimensión entonces descubrimos que se trata de un Universo lineal, cuyo Big-bang nacido en el perfil 1 y el Big-crunch de desintegración en el perfil 2 realmente no existe en el tiempo donde todo es eterno.

Este conjunto de líneas es un plano bidimensional que visto de perfil es una línea unidimensional y entonces vuelve a ocurrir lo mismo, porque si ese plano lo observamos

desde la tercera dimensión descubriremos que para el tiempo es vida eterna pero para el espacio es nacer y morir.

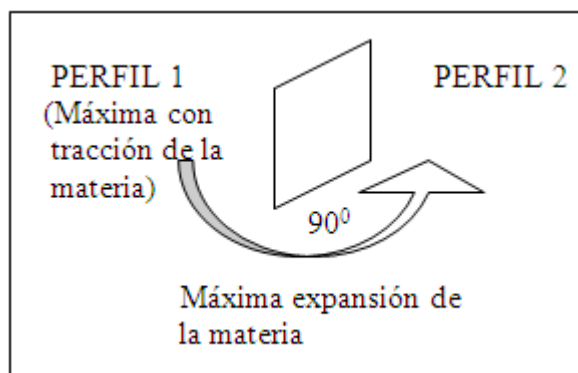


Y así ocurre siempre con las dimensiones cada vez más superiores, puesto que conjunto de planos de cuerpos tridimensionales y conjunto de cuerpos tridimensionales da cuerpos cuatridimensionales, etc.

Pero siempre la consciencia funcionando en el Tiempo, a través de LA MENTE, corrige lo que nuestros sentidos perciben en el espacio. Por ejemplo, cuando vemos la imagen de una persona, la mente nos enseña que su imagen completa existe, no sólo en lo que es de frente sino también de espaldas. Y también, contemplando la imagen del planeta por el lado de Asia, sabremos, a través de la mente, que América también existe del otro lado del planeta, etc.

La primera Ley física de la vida nos enseña que la máxima expansión de la materia lleva implícita su máxima contracción, porque ambos acontecimientos ocurren al mismo tiempo desde una perspectiva superior de percepción. Así la expansión de la materia tiene que contraerse, pero en realidad el tiempo es instantáneo y el espacio fijo.

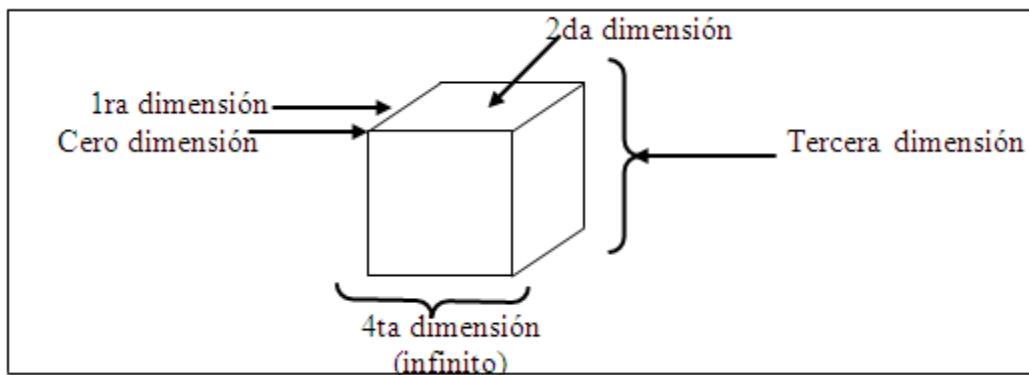
141



En los perfiles tenemos la experiencia de " Lo cercano " y a los 90 grados de recorrido tenemos la máxima " lejanía " con respecto al plano observado, y en la tercera dimensión realmente hacemos nuestro el objeto desde dentro y no solamente desde afuera. De manera

que lo cercano y lo lejano desaparece y sólo queda lo que nos pertenece por ser instantáneo en el tiempo y fijo en el espacio.

Si además de este conocimiento consideramos al Universo como la apariencia de un cuerpo geométrico que en cada una de sus caras o perfiles responde a una dimensión específica, podemos fácilmente entender que muchos son los mundos tiempo-espacio interpenetrados a diversos grados en el Universo multidimensional y que es de acuerdo a nuestro grado de evolución como lo persistimos.



Son entonces las leyes de la vida, la ley de conjunto de conjuntos, la ley de todo es mental en el tiempo y material en el espacio, etcétera, lo que nos demuestra que debe haber velocidades superiores a la de la luz (300 000 kilómetros por segundo) y que el Universo no tiende a vaciarse sino más bien a llenarse infinitamente en una sucesión de dimensiones cada vez más superiores que sólo podemos percibir con el desarrollo de la consciencia cuando los sentidos físicos ya no son suficientes.

El Universo ES, pero conforme cambia la visión del Universo parece que lo descubrimos. No es que el Universo cambie o que en algún momento haya dejado de ser, lo único que ocurre es que mi propia consciencia evoluciona.

En el espacio todo se mueve dentro de distancias y tiempo mecánico donde lo múltiple crece en el imperio de las separatividad infinita perdiendo el sentido de la unidad, y así se establece el eterno pasado en un tiempo de velocidad finita para un espacio de movimiento infinito y esto hace que jamás el tiempo abarque al espacio ni que lo separado llegue a unificarse. Pero con el Tiempo real de un eterno presente en expansión infinita, todo es unidad como eje de la multiplicidad, con un tiempo de velocidad infinita para un espacio fijo de acuerdo a la fórmula de la Vida que es la segunda Ley física de la vida.

En el Universo manifestado en el espacio no hay estándar Absoluto de reposo, de manera que un mismo acontecimiento es percibido y considerado de acuerdo a la velocidad que cada consciencia lleva en el tiempo. Así por ejemplo, si dos pasajeros dentro de un tren en movimiento, van jugando ping-pong, sobre la mesa de juego de pelota vota y golpea dos veces con un intervalo de un segundo. Pero un observador situado a un lado de la vía del tren en movimiento, percibe que los dos botes se dan en un segundo pero con una

separación de 45 metros ya que el tren habrá recorrido esa distancia entre los dos botes. Tal como lo establece Galileo, con el creciente movimiento se cubren mayor espacio en el mismo tiempo, pero como lo ha reconocido Einstein, la fuerza potencial de todo movimiento posible viene del centro necesariamente contactado a un tiempo-espacio superior. Este es el reposo y la posición Absoluta del Universo a la que debe ser asociado todo movimiento para llenarse y ordenarse en vez de vaciarse y desordenarse.

Newton estuvo muy preocupado por la falta de una posición absoluta o espacio absoluto y estableció que el tiempo estaba totalmente separado y era independiente del espacio relativo, porque Newton intuía la tercera Ley y física de la vida debido a la cual el Universo era curvo y continuo en un Tiempo real y no mecánico.

Sin embargo, la ciencia física establecería que la luz tiene que viajar a una velocidad finita, pues de ser infinita no hay manera de estudiarla científicamente.

Alrededor de 1670 Christensen Romer demostró que la velocidad de la luz era aproximadamente de 225 000 kilómetros por segundo.

En 1865 James Clerk Maxwell para poder definir las fuerzas de la electricidad y el magnetismo, propuso la existencia de perturbaciones de carácter ondulatorio del campo electromagnético y que su velocidad debería ser constante. A esas perturbaciones les llamó " ondas " y podían medirse de acuerdo a su longitud. Maxwell predijo que tanto las " ondas de radio " como las " luminosas " deberían viajar a una velocidad fija determinada, y así fue comprobado.

Para seguir obedeciendo a la idea de Newton de que existía un espacio absoluto y también reconocer que la luz tenía una velocidad fija, se sugirió que ese sistema de referencia era una sustancia llamada " éter " y que estaba presente en todas partes, incluso en el espacio vacío.

Las ondas de luz debían viajar a través de ese éter, y su velocidad debería ser medida en relación a éste. Diferentes observadores que se movieron con relación al " éter " verían acercarse la luz con velocidades distintas de acuerdo a su particular punto de observación, pero la velocidad de la luz con respecto al éter permanecería fija.

Sin embargo, en 1887 Albert Michelson y Edward Morley encontraron que si la Tierra se movía a través del éter en su órbita alrededor del Sol, la velocidad de la luz medida en la dirección del movimiento de la Tierra (moviéndose hacia la fuente) debería ser mayor que la velocidad de la luz en la dirección perpendicular a ese movimiento (no moviéndose hacia la fuente), no obstante ambas velocidades eran exactamente iguales.

Hendrik Lorentz (1887-1905) trató de explicar la razón de todo esto, en términos de contracción de los objetos o del retardo de los relojes cuando estos se mueven a través del éter.

En 1905 Albert Einstein estableció que la idea del " éter " era innecesaria con tal de que se estuviera dispuesto a abandonar la idea de un " Tiempo absoluto ". Las leyes deberían ser las mismas para todos los observadores en movimiento libre, independientemente de cual fuera su velocidad. Todos los observadores deberían medir la misma velocidad de la luz sin importar la velocidad con que se estuviera moviendo. Además de que ninguno objeto puede viajar a una velocidad mayor que la de la luz.

Newton da **la teoría de la relatividad del ESPACIO** considerando a todo centro como tiempo absoluto en un " éter luminífero ". Por su parte Einstein da **la teoría de la relatividad del TIEMPO** considerando a todo centro siempre como espacio absoluto ya que la velocidad de la luz tiene un límite de 300 000 kilómetros por segundo, de acuerdo a su fórmula:

$$E = mc^2$$

(Energía es igual a masa por velocidad de la luz al cuadrado)

Siempre se requiere un Absoluto para establecer un sistema relativo y se ha estudiado a la luz de acuerdo a lo que es perceptible para nuestros " sentidos ". Es evidente que el llamado " éter " es el Absoluto y diferentes observadores que se movieran con relación a este lo verían acercarse con velocidades distintas (según los mismos ejemplos que sobre el ciclista y el tren, que dio el mismo Einstein), *pero estos observadores deben encontrarse en diferentes Universos* y no en el mismo, porque si están en el mismo Universo, la velocidad auténtica de la luz no puede apreciarse, pues tal como lo comprobó Michelson, Morley y Einstein la velocidad es igual para todos y lo es porque todo se encuentran en el mismo Universo.

El todo consta de 7 Universos, la luz verdadera no es la luz visible que como seres humanos podemos percibir, ya que sólo percibimos una parte muy pequeña de luz dentro de todo el espectro y es desde esta perspectiva que conocemos al Universo. Nos movemos en el éter, observadores desde cierto ángulo que nos permite conocer la luz moviéndose a cierta velocidad, pero este Universo físico no es el único, porque el Universo no tiende a vaciarse sino a llenarse siempre atraído por el centro absoluto que para Newton es tiempo absoluto y para Einstein es espacio absoluto.

Sin embargo, el espacio absoluto es fijo de acuerdo a la potencia del centro que lo ha manifestado y lo sostiene, ese espacio en realidad es relativo, nace y muere, es siempre exterior.

En cambio el TIEMPO ABSOLUTO es instantáneo en un Universo curvo y continuo de vida imperecedera, en un Tiempo siempre tendiente a CERO en centros dentro de centros mayores en el Adentro infinito de la plenitud de la luz.

La tercera Ley de Kepler establece el principio de la armonía de los mundos y la naturaleza siempre espiral de la vida. Dice esta ley:

" Los cuadrados de los periodos orbitales de los planetas son proporcionales a los cubos de sus distancias medias del Sol ".

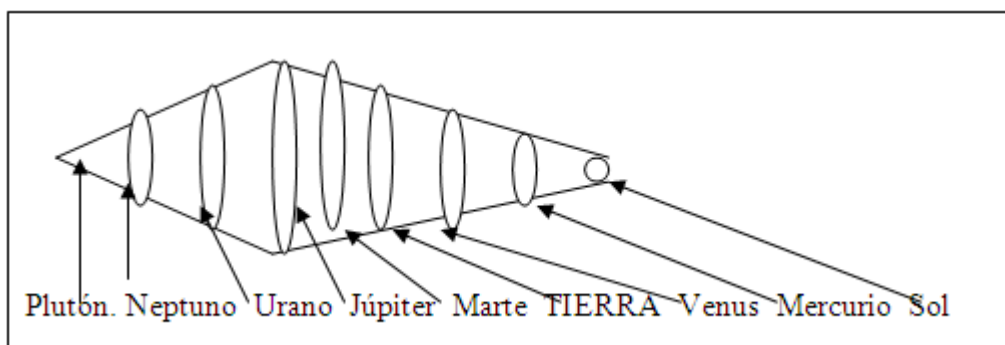
Así se establece una proporcionalidad del Universo curvo y su distancia del centro absoluto al que pertenece.

Pero como podemos comprobar en nuestro propio planeta, cada partícula es en si mismo un sistema absoluto manifestado septenario. De modo que todos ser viviente es centro del Universo y sin embargo, es solamente parte que responde a un centro mayor. Siempre como absolutos dentro del absolutos mayores. Entonces la luz que conocemos es parte de la luz real, nuestro absoluto universal no es ni el primero ni el último. 300 000 kilómetros por segundo en la velocidad de escape para que dejemos de gravitar con nuestro Universo y empecemos a gravitar con un Universo superior en una luz superior.

La fórmula de la materia verdadera y la función matemática de la tercera Ley de Kepler aplicada en un sistema espiral septenario, permiten establecer un cono de siete espiras con un centro gravitacional y que las ordena y que es el absoluto de dicho sistema. Pero que con relación a un todo mayor es solamente un relativo ordenado, agregado a la realidad siempre infinita. Esto establece el nivel de evolución de cada partícula micro o macrocósmica considerada como ser viviente y no solamente como materia inerte. Es

entonces posible evaluar la evolución de sistemas siderales enteros, jerarquizando su lugar en tiempo y espacio, de acuerdo a la gravitación que lo mueve, no solamente exteriormente en el espacio sino en el interior como Tiempo real.

Por ejemplo, nuestro sistema solar organizado como ser viviente, muestra que el Sol controla el volumen y la distancia de los planetas que se encuentran girando a su alrededor. Hasta el planeta Júpiter el cono gravitacional tiene un ritmo de crecimiento de la materia en expansión y los planetas más periféricos tienden a escapar del control absoluto del Sol atraídos por otros centros y sin embargo, aún sujetos al Sol. También el átomo que tiene siete órbitas en torno al núcleo es el más adecuado como absoluto para nuestro Universo y los demás átomos menores quedan jerárquicamente sujetos a éste. Y así ocurre con toda la materia en general.



145

Con el correcto manejo matemático de las tres Leyes físicas de la vida, la investigación de la ciencia física puede llevar al descubrimiento y control de energías provenientes de cuerpos siderales y de antimateria que nos parece invisible, y hasta por simple sintonía de sonido en función de la escala musical conocida o por sintonía de frecuencias de ondas de luz nos encontramos con un Universo que en vez de vaciarse se está llenando continuamente.

Si algún cuerpo tiene más volumen del que le corresponde dentro de su sistema es porque está acelerando su vida en el espacio pero agotando rápidamente su existencia real y cuando tiende a carecer de espacio pero emite energía nuclear más poderosa de la que corresponde, significa que está respondiendo ya ha centros superiores de energía, que comúnmente son invisibles en este sistema, pero no por ello son menos reales sino por el contrario, mas cercanos a un Absoluto mayor.

Con el adelanto evolutivo de la ciencia física podrá utilizarse antimateria para mover las naves espaciales y las personas tendrán control de su gravitación volando por los aires para transportarse de un lugar a otro. Con la televisión captaremos realidades que antes eran invisibles y cuando una persona muera físicamente será posible seguir detectando su presencia si es que se encuentra en un tiempo espacio superior de existencia. Entonces los teléfonos funcionaban más eficientemente por una combinación de sonido y luz tal como lo comprobó el experimento de Bell:

- "Si se hace caer un rayo de luz sobre una placa de selenio, que lo refleja a distancia sobre otra placa de igual metal. Está comunicada con una pila y galvánica a la que se le adapta un teléfono. Las palabras pronunciadas detrás de la primera placa se oyen en el

La fórmula $E = m v^2$ que estableció Einstein es una fórmula de Espacio y el tiempo mecánico correspondiente a nuestro Universo físico de acuerdo a la luz visible y a la perfección de nuestros sentidos corporales. Esta fórmula no explica que es el tiempo ni que es la vida, tampoco pretende la unidad de la materia, por el contrario acepta a la muerte como el destino inevitable del todo y al agujero negro como el colapso gravitacional en el abismo del vacío o de la nada. Todo lo separa y lo retarda, es decir, lo condena al eterno pasado, y forzando la cuarta dimensión con una energía extraída de la naturaleza pero que no tiene manera de devolvérsela. Expande el espacio para cuando vuelva a la normalidad haber logrado viajar por *el tiempo mecánico*, pero todo esto sólo desajusta y causar daños irreversibles a las personas que lo experimentan. Cuando que en realidad no es necesario forzar al espacio curvo, porque este se da por sí solo en los efectos cuando se reconoce la primera Ley física de la vida.

Una partícula o cuerpo sideral puede encontrarse muy lejano en el espacio por lo que escapa aparentemente de la ley de gravitación universal establecida por Newton, sin embargo, **desde dentro puede estar mucho más cerca del centro mismo de donde emana la ley de gravitación universal que sujeta a todas las partículas y cuerpos siderales inmediatos.**

Por otra parte, entre más cerca se tiene una partícula o cuerpo sideral exterior a nosotros o a nuestro mundo en el espacio, más imposible es hacer contacto permanente con ella, influirla espiritualmente (espiralmente) o conservarla cerca, porque en realidad esas partículas o cuerpos siderales exteriores inmediatos son los que mas alejados se encuentran de todo lo real y por lo tanto tienden a separarse del Absoluto. En conclusión, tenemos que, contrariamente a lo establecido por la ley de gravitación universal de Newton, *la gravitación puede fortalecerse con la distancia general exterior y puede debilitarse con la cercanía exterior inmediata* siempre que se reconozca que **la verdadera gravitación universal es la masa de todo centro llamado Absoluto hecho de materia espiralizada y de tiempo concentrado.**

147

Tal como lo intuía Kepler:

" El Absoluto geometriza el Universo perfecto, pero es la materia en evolución quien aparece imperfecta ".

Por ejemplo, el sistema solar desde la perspectiva del Absoluto es una espiral simétrica de siete niveles o espiras, sin embargo, aparece con órbitas elípticas y con más de siete planetas, porque aún no se encuentran ajustados al Plan Cósmico Absoluto.

La consciencia empieza con un trabajo sobre sí mismo que continúa su desarrollo cuando ese trabajo incluye a nuestros semejantes contactados desde adentro no desde afuera. Aquí comienza el estudio de la verdadera Psicología científica.

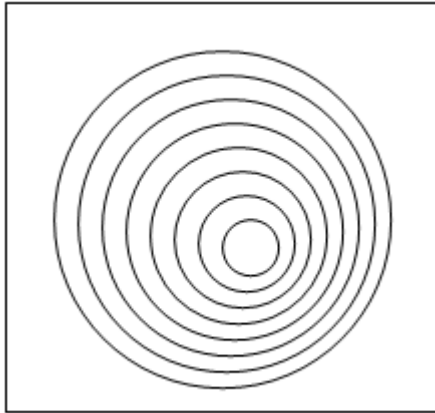
Dice Jorge Ivanovich Gurdjieff:

"" La mecanización de la gente no es peligrosa para un hombre que puede ser un auténtico *Hombre*. La mecanización más peligrosa es ser uno mismo una máquina, porque de los hombres mecánicos sólo se puede esperar acciones mecánicas. Poesía, pensamiento, arte, etcétera, son entonces actividades mecánicas. Puede que haya quien no sea máquina, pero los que son máquinas no pueden verlo ni reconocerlo. La mayoría de los hombres son

máquinas que solamente trabajan bajo la presión de " Influencias Exteriores ", así nacen y mueren. Automóvil, gramófono y el fusil son máquinas y eso no cambia nada. Sin embargo, es posible dejar de ser una máquina, para eso necesario ante todo, " conocer la máquina ", porque una máquina no se conoce a sí misma y no puede conocerse, si empieza a conocerse que ya no es una máquina, comenzando a ser responsable de sus acciones. ¿Psicología? En máquinas no hay psicología, lo que se necesita conocer entonces es mecánica. El humano tiene miles de ideas y conceptos falsos sobre todo acerca de si mismo y si algún día quiere adquirir algo nuevo debe comenzar a liberarse por lo menos de algunos de ellos. Pues si construye sobre bases falsas el resultado será aún peor. La mayoría de la gente tiene la terrible ilusión de que es capaz de HACER, sin embargo, nadie hace nada y nadie puede hacer nada porque todo " sucede ". Sucede como la lluvia que cae debido al cambio de la temperatura ambiental, o como la nieve derretida por el Sol, o bien como el polvo, que por leyes naturales de la materia se levanta con el viento. En general el hombre es una máquina, sus acciones, palabras, pensamientos, sentimientos, convicciones, opiniones y hábitos *son el resultado de influencias exteriores*. Todo sucede porque por si mismo no puede producir un pensamiento o acción. No puede entonces descubrir ni inventar nada porque todo sucede. No es creador ni es capaz de organizar su propia vida porque todo sucede. Movimientos populares, guerras, cambios de gobierno, todo sucede, lo mismo con el público que con un humano. El hombre nace, vive, muere, construyen casas, escribe libros, no como él quiere sino como esto sucede. El hombre no ama, odia ni desea porque todo sucede. La gente cree que los otros nunca hacen nada como debiera ser, que los demás hacen todo al revés; piensa que podría hacerlo mejor. No comprende ni siente la necesidad de comprender que lo que actualmente se hace de cierta manera -y lo que ha sido hecho- no puede ni podría haber sido hecho de otra manera. Todo se hace de la única manera posible. Si tan solo una cosa pudiera hacerse diferente, todo podría llegar a ser diferente y entonces quizás no habría guerras. Todo depende de todo, todo está relacionado, no hay nada separado. Todos los conocimientos siguen el único camino que pueden tomar. Si la gente pudiera cambiar, todo podría cambiar, pero son lo que son y por lo tanto las cosas también son lo que son. Quizás haya alguno que pueda hacer algo, pero para " Hacer " hay que " Ser ". Uno debe aprender a decir la Verdad y para lograrlo no basta deseárselo o decidido hacerlo. La gente miente sin saberlo y sin quererlo, aún cuando quieren decir la verdad, por eso la gente no se comprende ni a si mismo ni entre si. Hay que estudiar mucho para algún día poder llegar a decir la verdad, y ante todo estudiar lo que es la verdad y la mentira en si mismo " " .

148

Al contrario de lo que parece, el Absoluto es infinito hacia afuera y hacia adentro y lo finito es un simple espejismo cuya única utilidad y razón de ser consiste en permitirle al Absoluto mismo conocerse a si mismo. Eso es el " agujero blanco ",. Un túnel del Tiempo Real que se expande y se contrae en una proporción directa según la primera Ley física de la vida y que sólo podemos comprender cómo una espiral en continuo movimiento evolutivo.



Dice el principio de Gurdjieff: "La velocidad de las vibraciones está en razón inversa a la densidad de la materia".

En el Absoluto la vibraciones son más rápidas y la materia menos densa. En los mundos gradualmente a las vibraciones son más lenta y la materia más densa, hasta que llegamos a la difusión más física de la materia en los llamados átomos, pero más allá continua el infinito de divisiones en el espacio, porque *LA MATERIA es la ventana de la consciencia*.

El Universo consta de 7 Universos uno dentro de otro según su jerarquía. Las "leyes" son las mismas en todas partes y Universos, sin embargo, al manifestarse en condiciones diferentes, propias de cada Universo, producen fenómenos diferentes. Esta es la relatividad de cada cosa como ser viviente que por sí misma es Absoluta según la tercera Ley y física de la vida.

La LEY en el Absoluto no-manifestado es una y se manifiesta como triunidad.

Todo fenómeno sobre cualquier escala o Universo (grande y pequeño) es el resultado del encuentro de tres fuerzas:

Activa-Pasiva-Neutralizante

Sin las tres es imposible la manifestación.

El "Punto de contacto" entre la fuerza activa (el Padre) y la fuerza pasiva (el Hijo) sólo es posible a través de la fuerza neutralizante (el Espíritu Santo) que es invisible pero es la matriz universal o mar sin orillas, la única fuerza capaz de permitir la aparición del mundo manifestado.

Todo es Absoluto, todo es Triunidad y esta Voluntad es la Mente Creativa que genera los mundos infinitos, visibles o invisibles y entonces, **las leyes mismas se multiplican a**

través de los 7 Universos, según el duplo de 3, tal como lo requiere la ley del movimiento establecida por el Galileo, Kepler, Newton y Einstein.

En efecto, el Absoluto es *el primer Universo*, un círculo que permanece siempre no-manifestado y dentro de él se produce la multiplicidad en relatividad infinita pareciendo entonces que el Absoluto se expande y se contrae en círculos hacia adentro y hacia afuera, sin principio ni fin, se trata del *segundo Universo* gobernado por la triunidad; *el tercer Universo* es gobernado por 6 leyes, 3 del segundo Universo y 3 propias. *El cuarto Universo* son $3 + 6 + 3 = 12$ fuerzas o leyes multiplicación del Absoluto siempre en unidad y cada vez más alejado de esta Voluntad-Absoluto. *El quinto Universo* se hace más mecánico y automático con $3 + 6 + 3 + 12 = 24$ leyes que lo rigen. Al *sexto Universo* lo rigen 48 leyes. Y al borde de la Nada se encuentra el fin del mundo con 96 leyes.

Desde el Absoluto como Centro en eterno presente, todos los centros de la vida son tocados, de manera que toda y cada partícula, mundo Universo macro o microcósmico son el centro del Universo y el centro de la creación, porque perteneciendo al Absoluto cada ser es el principio y el fin de si mismo; sin embargo, también tiene el privilegio de evolucionar y de descubrirse relativo sin principio ni fin. La materia es una y múltiple y las leyes que lo gobiernan son precisas, la única diferencia es de escala o jerarquía. Todo es lo mismo y podemos comprobarlo, siempre que seamos capaces de evolucionar para que nuestra " percepción " sea adecuada y la sensorialidad se ajuste a la realidad cada vez más superlativa y llena del Universo infinito.

La Mente es el principio creador del Universo, pero lo que para una estrella significa " pensar " para el ser humano significa un acto divino que crea el mundo físico. Y lo que para un ser humano significa pensar, sentir, razonar y todo aquello que les es posible hacer con sus propios medios sensorio-corporales de que está dotado, para un átomo significa un acto divino que le ha dado su vida y todo su ser. Una Supernova está muy cerca del agujero blanco (en el orden de nuestro Universo macrocósmico tal como lo conocemos) y si tiene un cuerpo físico dotado de sentido sensoriales, eso es tan inconmensurable y omniabarcante para nuestra pobre percepción humana que decimos que no es físico sino supra-divino pues vemos solamente infinidad de galaxias que son las células que conforman a aquel gran cuerpo físico.

Todo es físico, todo es emocional, mental, espiritual, etcétera. La única diferencia es de escala pero las leyes en todas partes son las mismas.

Todos se alimenta de todo y los virus lo mismo que los genes tienen la misma particularidad de alimentarse, crecer y reproducirse, solamente dentro de un organismo vivo sin embargo, el virus y el gene no son idénticos por el contrario, son totalmente irreconciliable porque el virus se encuentra en el vacío de la nada y el gene en el lleno de la plenitud de la luz

Muchos cuerpos siderales decrepitos o totalmente muertos son las fuentes magnéticas (tendencia de ondas largas de la luz) que responde a una gran cantidad de leyes mecánicas, perturbando la evolución natural de la vida controlada por los cuerpos siderales vivos y conscientes cuyas fuentes eléctricas y sus campos electromagnéticos (tendencia a ondas de luz cada vez más cortas) eliminan todas las leyes secundarias sujetas a la simple triunidad de todo lo real.

Según Jorge Gurdjieff, desde nuestro planeta Tierra el contacto con los cielos se establece desde la Luna con 98 leyes, la Tierra con 48 leyes, nuestro Sol y sus planetas con

24 leyes, nuestra galaxia con 12 leyes, todas las galaxias con 6 de ellas, el Universo macrocósmico que nos corresponde con 3 leyes y nuestro ABSOLUTO, una ley.

Un milagro para este mundo es la manifestación de leyes de un mundo superior. Nos separan del Absoluto 48 leyes mecánicas y para liberarse de ellas hay que estudiarlas afuera y adentro de uno mismo. El humano no está obligado a permanecer esclavo de tantas leyes que muchos seres que fueron echados del Reino de los cielos han creado para la humanidad. Pero se necesita mucha sabiduría y esfuerzo para escapar de estos campos gravitacionales que permite la naturaleza de la vida terrestre.

La Luna es el eterno pasado a de la Tierra, *su encarnación anterior* con 96 leyes gobernando a una vida menos que mineral, sujeta a ciclos de evolución angustiosamente lentos en el tiempo. Este es el fin del mundo, las tinieblas de afuera.

Las influencias son reales dependiendo de con lo que el ser en viviente hace contacto desde sus psiquis con su alma. La parte mecánica de nuestro cuerpo físico y de nuestra vida inconsciente dependen de la Luna y ese es el fin de las criaturas que lo esperan todos de su vida física y los caprichos de sus sensaciones. Sin embargo, al desarrollar la consciencia y la voluntad, se agotan las manifestaciones inconsciente y se crea un mundo propio Real sujeto a un sistema cerrado de alimentación (autótrofo) y no abierto (heterótrofo: Los fuertes sobre los débiles), entonces es posible no morir, ni la vida depende de perder o no el cuerpo físico sino de perder o no nuestra alma y nuestra consciencia. El Sol se alimenta de los planetas, la galaxia del Sol, etcétera. Pero al servir de alimento a los cielos nuestro ser se alimenta y nacen cuerpos interiores cada vez más elevados dentro del Absoluto que en todos los Universos somos nosotros mismos.

Sea un mundo pequeño o grande siempre hay un tiempo y espacio justo para nuestro estado de consciencia, tal como una nave intergaláctica viajando por el infinito de luz eterna. Y el mundo es nuestro propio mundo por el contacto consciente que establecemos desde adentro, porque el afuera no existe sino como agujeros negros agotados por los siglos de los siglos dentro del efímero chispazo de su nada.

Como dice Saint Germain en " El Libro de Oro ":

" No aceptó ni adopto condiciones del ambiente ajeno ni de nada de lo que me rodeaba sólo de Dios del Bien de mi YO SOY. Y Yo Soy dueño de mi propio mundo ".

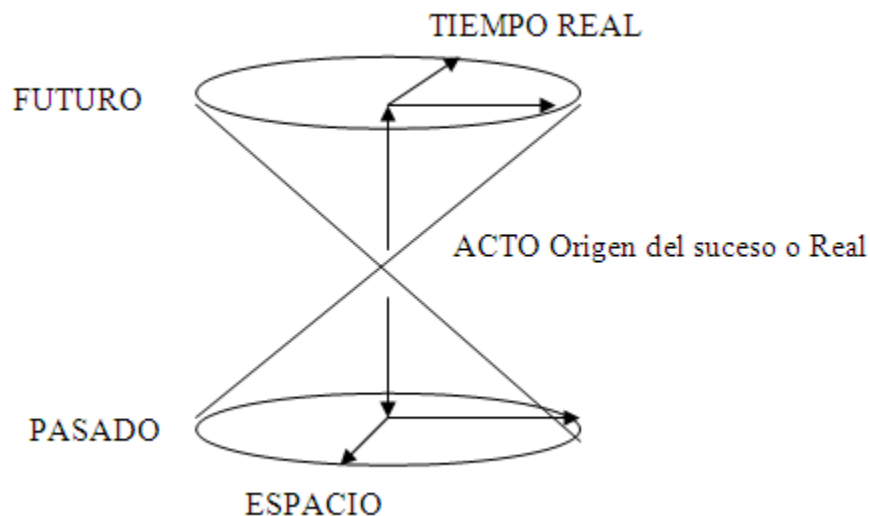
CAPITULO X

LA CIENCIA SIN FICCIÓN

*¿Cuál es el sueño y cuál es la realidad?
La inconsciencia invierte los valores y hace de los sueños
pesadillas prisioneras del espacio, mientras que la consciencia
despierta del sueño para que en un nuevo cuerpo vuelva a
experimentar el ser ensueños divinamente verdaderos "*

La consciencia es la ciencia que lleva implícita en el mismo ACTO su ejercicio y verificación, su causa y efecto, su historia y su práctica, su tesis y matesis. La consciencia es la máquina del tiempo de un viaje por el infinito y en todos los lugares donde se detiene su sublima el saber en el tiempo y nunca toca nada para si en el espacio. Esta es la ligereza de la eternidad traspasando hasta la más firme solidez de la materia, es la inmortalidad de la luz ilimitada que se mueve y se apropia " sin tocarla " la incommovible pero frágil materia limitada por lo finito de su ser mortal.

Todo ACTO sea físico mental, invisible o visible, se da siempre en el mar sin orillas de la existencia y según la tercera Ley física de la vida. Todo ACTO es entonces necesariamente Absoluto dentro de su escala y en él caben todos los relativos posibles. Todo ACTO es en el eterno presente siempre en expansión del tiempo omniabarcante integrando el todo con el gran TODO. Todo ACTO es función de la consciencia, cuando se carece de ésta entonces es un acto pasajero que se convierte en nada, pero cuando crece en consciencia entonces es un acto sin principio ni fin viajando eternamente a través del Reino de los cielos. Y un Acto Real se genera por su propia naturaleza en tiempo instantáneo y espacio fijo, un infinito de actos que ya fueron en el pasado y un infinito de actos en el futuro que todavía no son pero serán dado que esta generación espontánea de actos relativos originados por el acto reales o Absoluto, cumple con la tercera Ley física de la vida, según la cual dentro del Absoluto se encuentran todos los relativos. El Acto Real es el punto de equilibrio en la doble espiral de tiempo y espacio y ese es el principio y fin de todo lo posible en la eternidad sin principio ni fin. **El Acto Real se da siempre en el eterno presente** con la consciencia en evolución y tal como lo expresó Albert Einstein en el cono " *origen de sucesos* ", a partir de ese Acto Real se produce una expansión como extensión en el espacio hacía el pasado y siendo el Acto Real mismo la máxima contracción de los hechos en ese espacio, también se produce una expansión como existencia en el tiempo hacia el futuro, solamente que a diferencia de lo establecido por Einstein no se trata de un tiempo mecánico condicionado al espacio por un límite de la velocidad de la luz (300 000 kilómetros por segundo), sino de ACTOS REALES del Eterno Presente y no ficticios en el eterno pasado.



El Absoluto en sí mismo no es consciente ni inconsciente simplemente ES lo que ES y permanece en el futuro como no-manifestado y siempre es posible penetrar en el Absoluto mas y mas pero en un viaje sin retorno, integrándonos dentro de mayor Unidad. Así es como el Absoluto va logrando hacerse consciente de su propia naturaleza

En cambio en el pasado el Absoluto se descubre relativo como manifestado y también puede viajar hacia allá en un viaje que tiene retorno, pues son mundos ficticios. La misión del viaje al pasado es precisa: " No tocar nada para sí sino sólo la consciencia que le pertenece al propio viajero"; posesionarse de algo significa hundirse en el espejismo y la inconsciencia que imposibilita el viaje de retorno porque " donde pones tu mente eso eres y en eso te conviertes ".

Con el descubrimiento de los positrones, la ciencia física ha demostrado que todo electrón tiene su positrón, todo átomo tiene su anti-átomo, toda materia su anti-materia y toda persona tiene su anti-persona en un tiempo-espacio superior. Sin embargo, la doble espiral del Absoluto establece que todo Universo consta de 7 Universos integrados en uno solo, como Universos dentro de Universos, se trata de siete ACTOS integrados en un solo ACTO real y Absoluto. Esto significa que cada ser viviente, consta de siete yoes respectivamente en 7 Universos de tiempo-espacio que le corresponde y esos seres son parte del mismo ser viviente.

Esos anti yoes son en el futuro pero permanecen en potencia mientras el ser de aquí y ahora no los vaya integrando a su ser en evolución consciente. Conforme los va alcanzando va descubriendo que en el futuro y en el pasado ya era, porque el tiempo se expande en el eterno presente.

El viaje por el tiempo-espacio hacia el macro o hacia el microcosmo es una realidad física y sensorialmente posible, que para seres superiores en evolución a la humana, es un hecho de ciencia elemental y de su vida común y corriente, y todo porque el Universo es Mental y por esto las percepciones sensoriales son una experiencia mental consciente. La

correcta función de nuestras percepciones con un uso y evolución de nuestros sentidos nos permite escaparnos del espacio y tiempo mecánico en que estamos prisioneros actualmente olvidando metódica y conscientemente el pasado para poder recordar el futuro y en consecuencia expandir nuestro eterno presente adquiriendo un mayor poder de alcance tanto hacia el pasado como hacia el futuro.

El viaje por el tiempo infinito ya ha comenzado desde antes de que seamos conscientes de él, porque nuestro planeta se mueve dentro del Universo curvo y continuo del Tiempo real y ese viaje continuará aun cuando logremos abordar naves más veloces, para entrar a Universos superiores en tiempo-espacio.

Para viajar lo único que se necesita es tomarse a sí mismo y todo lo correspondiente y perteneciente a un mundo propio en el tiempo (consciencia) como causa y en el espacio (manifestación) como efecto.

El Universo como Reino de los cielos está diseñado para que no se pueda transportar nada de lo que corresponde a un espacio adelantado en el tiempo, hacia un espacio anterior, salvo que la mayor experiencia, mayores facultades perceptivas y mayor consciencia. Sería caótico y tenebroso que seres inconscientes y viciosos pudieran viajar a mayor velocidad de la luz correspondiente a su Universo y sobrevivir. En realidad nadie puede percibir lo que no está listo para percibir y es la consciencia la que conserva el orden y armonía de los mundos.

Conforme evolucionamos nuestros centros chackricos (alma de las glándulas endócrinas o micro-agujeros blancos) estimulan el desarrollo de percepciones sensoriales superiores en cuerpos superiores y descubrimos a nuestro super-yo (anti yo) en un Universo superior.

Esta sintonía nos integra a esos nuevos mundos con una función del tiempo diferente al anterior.

En efecto, una criatura puede ser muy efímera en existencia y vivir sólo 3 segundos, y alguna otra puede vivir 3 días y considerarse afortunada. Pero un ser humano que hace contacto con sus super-yo, en 3 segundos puede prácticamente detener el tiempo y experimentar muchos años terrestres de vida; o en 3 días, entrar y salir por dimensiones superiores tiempo-espacio durante largos milenios de existencia terrenal sin envejecer por ello. El viaje por el Tiempo real conlleva el elixir de la eterna juventud y conforme más se viaja más se estabiliza dicha juventud en un cuerpo físico propio que puede aparecer y desaparecer para reaparecer en otro lugar del espacio, dado que viaja por un espacio-tiempo superior.

Sin embargo, según las 3 Leyes física de la vida, cuando se logra viajar al pasado, debido a la consciencia que es inherente al viajero, la eternidad sólo puede utilizarse exclusivamente para estimular el bien en las criaturas vivientes de ese espacio y evitar que involucionen. Cuando un ser utiliza este poder para la satisfacción de sus sentidos separados de su consciencia, entonces ese ser se pierde a sí mismo convirtiéndose en un ángel caído.

Por otra parte, conforme el ser evoluciona integrándose cada vez más a yoes superiores y verdaderos, llega un momento en que es absurdo viajar a mundos tan remotamente lejanos en el pasado y no hay manera ni interés de ayudar a esos mundos tan poco importantes, cuando se comprende la causalidad omnipresente que los hace existir.

Es lo que ocurre por ejemplo, con un ser humano que aprecia la corporeidad física que sostiene su vida y no dedica ya su atención al desarrollo de los acontecimientos que se dan

dentro y sobre uno de sus átomos o micro sistema solar de su propio cuerpo, porque esos sucesos se resuelven por sí mismos desde la vida real.

El Absoluto es y existe en el eterno futuro y en el espacio queda el espejismo, el eterno pasado de lo que nunca fue ni existe, pero solamente en el presente es posible ensanchar la eternidad a través de la consciencia y así penetrar cada vez más adentro del Absoluto, integrando nuestro ser consciente a super-seres que nosotros mismos somos, pero antes de alcanzarlos ellos permanecían como no-manifestado o energía potencial y al ser conscientes se integran al eterno presente Yo Soy.

Cuando un ser humano aparece como Homo Solaris en el mundo terrestre, pisa el camino de rosas sin espinas viniendo del futuro hacia el pasado para ofrecer el fuego de la inmortalidad a toda la humanidad que han nacido del polvo pero que no está obligada a volver a éste.

ÍNDICE

Introducción	2
CAPÍTULO I	
LA INMENSIDAD DEL MACROCOSMOS	5
CAPÍTULO II	
LA ASTRONOMÍA MODERNA	9
CAPITULO III	
FÍSICA-META FÍSICA	16
CAPITULO IV	
MISTERIOS DE LO EVIDENTE	22
CAPITULO V	
UNA FÍSICA SUPRA-FÍSICA	29
CAPÍTULO VI	
LA ECUACIÓN FÍSICA PARA LA VIDA	44
CAPITULO V	
EL MOVIMIENTO DE SIN MOVIMIENTO	67
CAPITULO VIII	
EL ESPECTRO DE LA LUZ – CONSCIENCIA	117
CAPITULO IX	
TIEMPO Y ESPACIO ABSOLUTO	136
CAPITULO X	
LA CIENCIA SIN FICCIÓN	152
ÍNDICE	156