

**Para Locos Soñadores y Rebeldes 2011**  
R.P.I. N° 204340 – 19 de Mayo del 2011

PARA LOCOS, SOÑADORES  
Y  
REBELDES  
2011

**Pinto López Fernando Aquiles**

**Registro de Propiedad Intelectual Nº 204340**  
**Fecha: 19 de Mayo del 2011**

Derechos pertenecientes al autor.

La Ley Nº 17.336 sobre Propiedad Intelectual prohíbe el uso no exceptuado de obras protegidas sin la autorización expresa de los titulares de los derechos de autor. Fotocopiado o reproducción por cualquier otro medio o procedimiento, de la presente publicación, queda expresamente prohibido. Usos infractores puede constituir delito.

Sin perjuicio de lo anterior, se permite la reproducción de párrafos, indicando la fuente - obra y autor -.

Modificación diseño carátula, Sr. Cristian Alberto Hill González, Mayo 2011

Edición realizada por el Autor, con cooperación en impresión y manualidades del Sr. Hill González Cristian.

**Edición Privada de 15 Ejemplares, Concepción Mayo 2011.**

**Ejemplar para Internet.**

### **Dedicatoria.-**

**“...Me quitaran de quererte..., pero de olvidarte NUNCA...”**

**Si SENTISTE que te quise,..., se cumple en MÍ, esta parte del verso.**

Aclaración dedicatoria versiones anteriores.-

- ...De cualquier forma... lo más simple, que se puede asociar a Hombre o Mujer...Sería “No ser un producto masivo,..., de plantilla...”

### **Agradecimientos**

A Nidia del Pilar González Valle, indirectamente ha permitido la realización de este trabajo. (Si le llamo gorda, capaz que se sienta... gordita)

A mi hermano Pinto Faverio Luís Leonidas Enrique, por su cooperación financiera, indispensable para la realización de este librito. (Si no lo califico “mi hermano”, capaz que se sienta...)

El “Sr. Pinto”, estima que se le debe hacer honor al “Sr. Hill González Cristian Alberto”, por facilitar herramientas que han permitido terminar oportunamente este trabajo... Gracias  
(Entenderá la formalidad del agradecimiento)

El “caballero”, a calculado, que también se le debe hacer honor al “Sr. Mauricio García Puchi”, ha cooperado para que las neuronas y sus conexiones sinápticas no se oxidaran.

## Aclaración a gracias, versiones anteriores;

1.- La palabra “Dios”, fue empleada, por corresponder al lenguaje “ordinario”, “común”, para tratar de denotar el “Poder Creador”.

2.- El alcance y connotación trató de abarcar el “Todo” y eliminar lo manoseado del “Término”.

3.- En mi percepción actual – quizás también en aquel entonces – **“No existe como Dios”**. Impersonal y vasto como el INFINITO, indescriptible...Sin CONNOTACIÓN. De forma tal, que mi opinión o de nadie, al igual que los sentimientos...NO le llegan o conmueven, da igual agradecerle, como aborrecerle, orarle o maldecirle.

Como organismo humano – creo – mi finalidad es acrecentar la consciencia que me ha otorgado, para así acrecentar la suya, al momento de mi muerte. – Momento o acto...da igual -.

Ahora, que cada cual tenga su propia versión del **Poder Creador** y de todo lo demás, pero que no las impongan, ni generen un medio ambiente hostil y sectario, lleno de su “publicidad engañosa...”, ¿Por qué?...¿Cuál interés?...

Realmente, ¿Se puede pedir algo?, o ya las reglas UNIVERSALES están dadas y en movimiento y desarrollo.

“Nosotros NO somos más importantes que una **Estrella**, si esta se desintegra al morir, es decir, ya no es un SOL –con su totalidad y función -, sólo fragmentos...No esperemos que nuestra ALMA INMORTAL sobreviva, con la consciencia del conjunto,- personalmente no creo que tengamos ALMA, bonito cuento nos han vendido -, ¿Por qué?...Nos hacemos mierda igual y por ende ni sabremos, que alguna vez existimos. Dicho de otra forma, la muerte existe para los que siguen vivos aquí, pues tienen la comparación, lo relativo. Al morir nos disgregamos – atomizamos – igual que un SOL, por ende, al no tener la cohesión o percepción de conjunto, que nos da el cuerpo – lo que somos –

...No tendremos puta idea, que existimos alguna vez...Es decir “LA MUERTE NO EXISTE PARA EL QUE MUERE...Es un estado ilusorio, como algunos creen,...pero no lo es. No tendremos punto de referencia.

Quizás sobreviva la consciencia, pero fragmentada...igual no nos sirve como individuo...Alimento del infinito (El viaje a lo que **no** se puede conocer – como algunos dicen -).

**Gracias al SER, que nos ha cobijado, “El Planeta Tierra”..., inicio y término de nuestra percepción y consciencia.**

Con esta percepción de la Muerte..., y de la Vida..., no puedo computar con facilidad  
“Los valores sociales y religiosos de nuestro sistema”.

...¡Hasta la percepción de la Vida Cambia! ¿Qué extraño, no?

**¡Que Maravilla!**

El Autor  
Concepción – Abril 2011

## Nota del autor

...La verdad mía está compuesta, por lo que he visto, leído, oído y experimentado, tanto en mis procesos internos, como de mi entorno, del cual no me puedo sustraer AUN. Y ni siquiera la verdad mía es mía... más se parece a un “tener que creer”... Pero...

...Sólo les pido a los posibles lectores, que no se formen una imagen del autor, pues las imágenes son cadenas demasiado pesadas, para mis fuerzas, a la vez que me dificultarían los cambios propios que conlleva el vivir...Por lo demás, no son más que imágenes y no corresponden a la realidad.

Lo anterior me está permitiendo actualizar lo escrito al año 2011, ¿Cambios?...

Es general, que cada individuo tenga una corriente – escuela -, de pensamiento o marco conceptual, para abordar un tema, idea o problemática, así como también las herramientas necesarias.

El marco conceptual, que he elegido,... ¿Elegido?, - mis razones son irrelevantes -, es el planteado por Carlos Castaneda en sus libros y corresponden a los brujos (Chamanes) del México antiguo... ¿?. Además, de la ciencia actual, Astrofísica, Teoría general de sistemas, Teoría del caos, Cibernética, etc...., en que aparecen confundirse las herramientas, conceptos y conclusiones pero, que Bella Perspectiva están aportando.

Esta versión le permite al autor percibir algunos movimientos de su **calidoscopio interno**, en consecuencia es **su desatino exclusivo**. ¿El último, quizás? Como dice la canción “**Hoy canto sólo por cantar.....**”

Por teoría de sistemas, lo anterior no es posible...pero...

**“De todas formas, guerra contra la ignorancia y sus intermediarios, ¿también yo?...”**

## Algunas aclaraciones

**Loco:** Es alguien cuya percepción le permite una combinación y manejo, de más variables, que las del humano ordinario. No está tan cristalizado y es productivo...en consecuencia ser Loco, no es sinónimo de Demencia o Insanidad.

**Soñador:** Es alguien que no puedo definir, pues dejaría de soñar.

**Rebelde:** Es alguien que tampoco puedo definir..., parece que se dio cuenta que  $2+2 = 5$  y que todo tiende al desorden ¿Caos?, de la transitoriedad de las estructuras.

La versión anterior de estos libritos, terminó con un **reconocimiento a las ciencias**, consecuentemente se tratará de ser lo más riguroso posible, en el uso de los términos científicos, que eventualmente sean usados.

El Autor

**1.- Nada tiene más importancia, que la que nosotros damos; hasta que la vida nos muestra una dimensión mayor. Si hemos desarrollado la percepción.**

- Qué maravilla “eso “de la conciencia...buen alimento.-
- Retenerte. Sólo ángulos de percepción.
- Cuidado, exceso de percepción y conciencia, camino seguro a ser inadaptado.
- La consciencia social “Debe ser un modelo económico, de otra forma sería imposible producirlo a gran escala y manejar sus resultados, conciencia exigida a unos y utilizada por otros.

Son una ayuda, para el desarrollo de la percepción los nuevos descubrimientos y conceptos, que la ciencia nos está entregando, por Ej.: a.-) Que no somos tan sólidos, como creemos, b.-) Que el caos es un orden mayor y que hay fenómenos de la naturaleza que son impredecibles, c.-) Que cuando encendemos un computador – asociar – estamos aumentando la entropía, etc.

**2.- Cada cual se cuece en su propia salsa.**

- Justa salsa, por ser la propia
- ¿Realmente es tan propia?
- ¿Cómo se tejió la experiencia?
- ¿No hubo “inducción foránea” ninguna?
- ¿Siempre, hemos percibido concientes, los estímulos de nuestro entorno?
- ¿Alguna vez, hemos percibido estímulos interesados y engañosos, de fuerzas superiores?
- ¿Realmente, nos cocemos en nuestra propia salsa?
- ¡Nunca estímulos subliminales!,..., Ja,..., Ja.

Hay conocimientos, que nos hablan del subconsciente, pero nunca han explicado la mecánica completa, de cómo se forma y desarrolla... ¿?

### **3.- Cuando dudemos de nuestra percepción, visualicemos los movimientos del SER que nos cobija, la Tierra, de la Luna, del Sol....**

- ¿Quizás algo está al revés?, y no estemos mal.
- Los que estamos al sur del Planeta, el sur de Chile, por ejemplo; Tenemos los pies en la Tierra, pero estamos de cabeza al abismo – espacio -, colgados de los pies con la cabeza hacia abajo..Ja, Ja.
- Las revoluciones de la Tierra y la luna, así como sus órbitas son contrarios al movimiento de los punteros del reloj – de oeste a este -, los que siguen los punteros del reloj, se llaman movimientos RETROGRADOS.
- El SOL nunca se esconde o cae..., NO existe la puesta de Sol, ni su salida, ¡Que vocabulario!
- La Luna coopera con mantener la estabilidad del eje de la Tierra,...y por ende, nuestra vida actual..., entonces, “Estar o vivir en la Luna, es estar cooperando con nuestra vida”, ¡Ja, Ja!
- Viajamos en la tierra a 1.674 km./hr., en su movimiento de rotación y a 106.000 km./hr., aprox., en su movimiento de traslación a la vez, el Sol viaja a 777.600 Km./hr. y arrastra a su sistema (no se a cual velocidad lo arrastra) y el Universo se expande, etc., calculemos la distancia que hemos recorrido, en un periodo de tiempo dado, - con razón decían...”tantas Lunas”, ¡Que amortiguación – suspensión -, ni cuenta nos hemos dado, el paisaje cósmico ya no es el mismo..y por ende.¿Qué nos pasaría si abrimos la ventana de un vehículo a 100.000 Km./h?, Ja, Ja...

### **¡Que Maravilla y Locura!**

### **4.- Cuando el corazón se regocija, todo se muestra simple.**

- Pero no siempre lo tenemos feliz.
- Pero ese momento puede ser génesis para otro.
- ¿Ahora, qué hace que casi nunca esté así?, para no decir Qué mierda.....
- Quizás, el corazón sólo tiene una importancia relativa,..., no la que nos han inculcado,..., ¡No es, nuestra totalidad!
- Quizás sea, la armonía general del cuerpo, la que nos regocija,..., nuestro TONAL – parafraseando a Castaneda -.
- Quizás, existe una influencia no deseada o extranjera,..., ¿?

Recordemos, por ejemplo, que el hígado es un laboratorio de mayor complejidad que el corazón.

## 5.- Como no se amar, eso creo, a veces compro innecesariamente.

- Todo sigue su curso....
- O quizás no hay definición para el amor, en este caso, quizás sepa amar un poco.
- Quizás, la percepción del amor este manoseada y haya perdido significado individual...
- ¿Algún interés foráneo en ello?
- ¿Qué es la publicidad?,...,¿Alguna ciencia la respalda?...Sin mayores comentarios.

## 6.- Cuando somos “Realistas, Prácticos y Racionales”, generalmente se nos quedan aspectos fuera.

- Pero de alguna forma debemos avanzar.
- La Razón, parece no tenerla nadie, no porque no exista, sino porque no sabemos lo que es,..., ¿Será lo mismo que decir:” Todos tienen algo de Razón”?
- Con la interpretación – desnate -, que la ciencia ha hecho de la realidad, basada en la Astrofísica, la física y química cuántica, el principio de incertidumbre8indeterminación) de Heisemberg, para una partícula subatómica, las matemáticas y teoría del caos, la materia y energía oscura, etc. Difícilmente alguien puede decir: **“No eres realista; La realidad es,..., o Soy realista,..., Ja, Ja,”**. Con estos conceptos y darse cuenta científicos, ser realista ahora, es circunscribir la realidad, a un entorno muy limitado,..., o a la inversa, tan amplio, que todo es posible y relativo; en este último caso, la seguridad en algo o alguien, es una cuestión de probabilidades. **¡Que Maravilla!**
- Para mayor abundamiento – suena a escrito legal -, recordemos, que según la física una pelota, no nos golpea,..., porque una fuerza igual se le opone,..., no nos llega a golpear,..., ¿?, ¿Cómo percibimos la realidad?,..., O, **“Recordamos que nos debe golpear y nos golpea”**,..., ni siquiera la pelota es tan sólida, tiene más vacío (Espacio), que materia,..., ¿?

## 7.- El devenir, que anticipa la mirada lejana, es para “Locos, Soñadores y Rebeldes”.

- Pero, empieza en nuestros interiores.
- Que es lo mismo que decir:”Empieza en nuestros exteriores”, parece ser que interior y exterior son UNO,..., ¿En cada momento del tiempo?

## 8.- Derogado, ya no entiendo de estas finalidades.

**9.- Derogado**, ya no legitimo el mito o cuento, ni el texto y su posible manipulación.

**10.- El Hombre Superior se deja guiar. (I – Ching ).**

- Pero, ¿Quién y por Quién, o Por Qué?

**11.-La consideración es una forma de esclavitud. (Gurdjieff – Don Juan Matus)**

- Las cadenas a aceptar, son las que el “Sentimiento Sostenido” puede sobrellevar.
- Algunos a la consideración le llaman “respeto” y lo exigen sin ganárselo.
- También se confunde con la incapacidad de hablar directo y por su nombre las cosas.
- Un **falso valor**, que permite más la **inhibición**, al desarrollo del individuo,..., ¿Por qué?,...
- Obsérvese un grupo de panelistas, en un programa de TV,..., “La consideración impide que se le ponga el cascabel al gato”, aunque sea obvia la causa o motivo del tema en discusión,..., “Se pueden herir susceptibilidades”,..., y así se desarrolla y legitima la hipocresía,..., entre otros hábitos dañinos,..., posteriormente se puede buscar un “Valor moral”,..., y se legitima vía legislación,..., JA, Ja.

**12.- No aceptar todo lo vivido, es no haber vivido.**

- Pero no significa que la digestión no exista.
- Ni que tenga o pueda tener su tiempo.
- Ni que se deba cargar,...

**13.- Quedarse en el pasado es no aceptar el presente.**

- ¿Desde donde se corrige el error?....
- El verso NO DICE: “**Cualquiera** tiempo pasado fue mejor”, DICE: “**Como a nuestro parecer**, cualquiera tiempo pasado fue mejor”.

**14.- Un problema grande, es la suma de problemas pequeños, no solucionados, a su debido tiempo.**

- La línea es un punto en movimiento, o una sumatoria de puntos.,...
- ¿Qué impide solucionarlos al instante?....
- En una de esas habría que moverse como enajenado.
- Que miedo, hasta habría que vencerse, disciplinarse y actuar conscientemente, en todo momento,...

**15.- Los Sentimientos son la Mar y las Emociones sus cambios temporales.**

- Pero, la Mar sigue inmutable....hasta que.....

**16.- Se nos dice que Amar es la cumbre, uno de sus primeros pasos es aprender a Dar.**

- ¿Qué es Amar?
- ¿Qué es aprender?
- ¿Qué es dar?
- ¿Quién define las anteriores?
- Quizás darse realmente, a uno mismo, sea el primer paso.

**17.- El pan horneado es una exquisitez., pero no así sus componentes aisladamente.**

- .... El fruto final es lo que cuenta.....
- .... La totalidad,..., ¿Qué es?
- Es decir, el grado de armonía del conjunto refleja la combinación y ponderación de sus elementos.

**18.- Lo anterior implica, que los componentes, sólo tienen importancia, según la manera en que son combinados.....-**

- .... Y se reflejan en el fruto final....
- ¿Teoría de sistemas?

**19.- La vejez sin un poco de sabiduría, sólo demuestra lo poco que se amó en la vida.**

- ¿Es posible?
- Cualquiera haya sido el objeto de amor,..., Le puede ayudar a ubicarse, en su vejez,...,¿?

**20.- La doblez es el mejor disfraz de la falta de inteligencia y la deshonestidad.**

- ....¿No había otra manera, o el temor ganó?
- Quizás, también la mediocridad.

## 21.- Los Maestros no pueden existir sin la elección del discípulo.

- Sin ellos, no son.
- ¿Realmente elegimos?
- ¿realmente son necesarios?,...
- “Se nos ha preparado, para esperar instrucciones, enseñanzas, guías, maestros. Y cuando se nos dice que no necesitamos a nadie, no lo creemos”,...,(Don Juan Matus – Castaneda, “El conocimiento silencioso”)

## 22.- Las profesiones sólo son herramientas, que error es confundirlas con el Ser.

- ..... Yo Soy.....
- Quizás en algún momento se puedan amalgamar o incorporar, pero aún así, no son el SER.

## 23.- Que cadenas más pesadas nos colocan, cuando se forman una imagen de nosotros. Insisten que somos así y que no podemos desarrollar otras características.

- ¿No será, que no es fácil conectarse con las nuevas características....?
- Y nos la hacen ver e insisten e insisten....
- ¿Quien dijo que nos conocen?
- “El humano es un misterio en si mismo, tanto como lo es su entorno. – Parafraseando a castaneda, El Don del Águila -. Sino qué falta de imaginación del infinito,..., y la ciencia está demostrando, que el Universo es más misterioso y maravilloso de lo imaginado y conocido,..., ¿Vale para la Tierra?,..., creo que sí,..., quedaron chico los poetas,..., Una de las ideas fundamentales de la Teoría del caos, es la que nos indica,..., “que todo sistema viable es por propia naturaleza, indescriptible en su totalidad”,...- Sheldon Richman 16/11/2007 -. **Y el humano es un sistema abierto, complejo y viable, ¡recordémoslo!**

## 24.- Derogado. No legitimo el cuento.

**25.- Las religiones quieren la unión, pero sólo consiguen agrandar la brecha.**

- Al final cada una cree tener la verdad última.
- ¿Realmente tendrá algún sentido su supuesta batalla por las Almas?
- Movimiento perpetuo, Tu eres la razón.
- ¿un mecanismo, para mantener su poder, subsistencia y posición?
- Mejor no recurramos al DICOM histórico, de estos sistemas religiosos,..., encontraremos muchas contradicciones, falsa moral y falta de moralidad y un río de sangre dejado detrás.
- ¿Cuentos que sólo han fomentado la ignorancia y puesto límites a la razón e inquietudes del humano. Límites al propio misterio de SER.

**26.- Nadie ni nada puede sustraerse al Poder responsable de nuestra creación, pero tiene un mundo para cada cual.**

- Independiente de lo que se crea.
- ...Y de que manera hace interactuar...
- ...La muerte y el sufrimiento, capaz que no sean....tal...
- Quizás, como dicen los brujos, el truco radica en la manipulación de nuestro punto de encaje,...,¿Qué será eso?,..., dicen que es el responsable de nuestra consciencia y percepción,...,¡**Debe ser una maravilla!**

**27.- Pensar que toda la humana existencia, es para volver a Ser Hombre y Mujer, Mujer y Hombre, para que no se enojen...**

- La vueltecita que salimos a dar....
- ...Quizás algunos...
- ¡Estamos bien degradados, lejos de nuestras posibilidades!

**28.- Al final de cuentas, todo es un acto de Fe.**

- ¿De qué Fe se habla?
- ¿Qué es sólido?
- ¿Por qué es sólido?
- No será, de “Tener que Creer”, no es lo mismo que creer – como dicen los chamanes -.
- Pero ciertamente, NO fe religiosa.

**29.- Sin Fe se pueden dar pasitos, pero no correr ni saltar.**

- ¿Qué es la Fe?
- ¿En quién o qué se tiene la Fe?
- O, “Tener que Creer”, que sí se puede correr y saltar.

**30.- Las estadísticas son los ojos del ciego.**

- De alguna manera hay que avanzar...
- Pero las probabilidades, siempre nos mantienen en vilo.
- Ahora con la física cuántica, que parece ser la física de las probabilidades,..., al menos, el abanico de posibilidades se amplía, en vez de reducirse,..., **¡Que maravilla!**

**31.- Derogado.** No tengo idea de destino, ¿De donde saqué semejante huevada?

**32.- Los siquiатras y los sicólogos, son los brujos aceptados del siglo XX.**

- ... Insisto,...,¿ Qué es lo sólido?
- Pero igual la mayoría de ellos no entiende nada,..., aunque se la creen.
- De todas formas cooperan,..., Quizás más por la química y la farmacología.
- Igual, tengo la sensación que ven enfermedades donde no las hay y le ponen cercos a la percepción. No pueden ir más allá, de sus particulares capacidades.
- ¡Que suerte, es el siglo XXI! , La teoría del caos y los sistemas complejos, les harán ver, que quizás los enfermos son ellos.

**33.- Derogado.**

**34.- El TEMOR es el peor enemigo del amor, ni siquiera el ODIO.**

- ...Lo que es la cobardía...cosa viva...

### **35.- Hay tantos caminos y un solo final,..., ¡La MUERTE!**

- Sólo distintos grados de consciencia, para alimentar al responsable de nuestra existencia,...
- Insisto cambia la percepción del sistema en que vivimos, cuando se da una mayor y más real importancia, a la Muerte.
- Quizás, su verdadera importancia.
- “La vida es el proceso mediante el cual La Muerte nos desafía – agregó en un tono más serio -. La muerte es la fuerza activa. La vida es sólo el medio, el ruedo, y en ese ruedo hay únicamente dos contrincantes a la vez. La muerte y uno mismo”,...- Castaneda; “El lado activo del universo” -.  
..., De ningún modo - replicó – nosotros somos seres pasivos. Si nos movemos es debido a la presión de la muerte. La muerte marca el paso a nuestras acciones y sentimientos y nos empuja sin misericordia, hasta que nos derrota y gana la contienda,..., o hasta que nosotros superamos todas las imposibilidades y derrotamos a la muerte,... - Ídem, obra citada -.

36.- Derogado.- No tengo idea.

### **37.- Cuando veo la miseria humana, algo me dice:**

- ¡Es responsabilidad de todos, no los responsabilices totalmente!
- ¿Cuándo comenzamos en serio?...
- ¿Es posible?...
- ¿Es meritorio?...
- ¿Por qué así?..
- ¿Qué hay detrás?...
- ¿Qué respondería, una aplicación - hilvanando bien finito -, de la teoría de sistemas?,...

### **38.- Se teme perder la “individualidad” y la “libertad”.**

- ¡Que imagen tenemos de nosotros mismos!
- Perder, lo que no tenemos...
- Pero igual vale el “esfuerzo” intentar,...

39.- Derogado.- No tengo idea de la verdadera libertad,...

#### **40.- A fin de cuentas que importancia tiene, si hay Libre Albedrío o Destino.**

- Lo importante es tener valor para vivir o morir.
- ¿Vivir qué?....
- Quizás el suicidio también forme parte
- A una Sra. Japonesa sobreviviente de Hiroshima, en una entrevista – TV, traducida -, le oí decir: “Algunos tienen valor para vivir, otros tienen valor para morir”, o quizás dijo: “Se debe tener valor para vivir, como también se debe tener valor para morir”,..., Lo anterior, a raíz del suicidio realizado, por algunos japoneses, que fueron afectados por la radiación.

#### **41.- Muchos, aparentemente, tienen conocimientos,...algunos son hasta eruditos y sabios.**

- Las máquinas también.....
- Con esto del desarrollo de la “Inteligencia Artificial” – IA -, muchos humanos OUT.
- Al menos se estima, que el algoritmo de funcionamiento del cerebro humano, no se encontrará,..., - Roger Penrose, - La mente nueva del emperador -..., igual muchos OUT,..., la máquina se supone que no se rebelará,..., ¿Estará al margen de la Naturaleza?,...

#### **42.- Algunos buscan el poder, lo logran...**

- ...Cada quien a lo suyo...
- ¿Cuál poder?
- Pero, ¿Cómo estamos?,...
- Quizás, saben que después de morir,..., Nada,..., Son alimentos,..., y para mantenernos en la ignorancia, legitiman “el cuento”,..., Mano de obra barata y con techo,..., Quizás por eso su valor de la vida, dignidad, trabajo, etc., de los humanos – “Su Próximo” – no les interesa en realidad.
- Quizás sea el desarrollo, no deseado, de las comunicaciones y la informática, lo que los está obligando, a una aparente, rasgadura de vestiduras,...

#### **43.- Todo cambio requiere de energía acumulada....**

- Pero, algo nos diluye,...,¿El sistema,...,?
- Mecanismo que usa para sobrevivir, o ¿Son las reglas del juego?...
- ¿Existirá “algo”, que impide poder acumular energía...¿Estará vivo ese “algo”?
- Quizás, también somos alimento en vida,..., ¿

**44.- Mi vida ha sido un caos, aparentemente, llena de errores, más para mi, a veces tiene sentido.**

- ...¿La vuestra?..
- Quizás para todos su propia tiene, sino que pérdida de tiempo.
- Con lo que se ha descubierto del caos ahora, por la ciencia, quizás sea un honor...

**45.- El lujo no es más que eso, lujo.**

**46.- Para construir algo y que no se caiga, sólo basta con sobredimensionarlo. La ciencia está en hacerlo con lo mínimo.**

- Permítaseme la analogía con el Buen Gusto.
- Y también, con la calidad y rigurosidad, que se debe emplear en la construcción de cualquier cosa.
- Para que hablar, de lo que nos ha permitido darnos cuenta el “27 F”.-

**47.- La belleza que nos venden es un concepto, la verdadera belleza la ven los propios ojos.**

- ...Y hay mucha....

**48.- Si quisiera esconder algo, lo haría donde lo tapara la escoria.**

- A prueba de estómagos...
- ¿Donde se esconde la verdad?...
- O,..¿Quién o Qué la cuida...?
- En realidad, hay un error,..., La naturaleza NO esconde nada,...No poseemos la capacidad – aún, espero – para percibirla,..., “Todo ha estado ahí”,..., disculpa,..., “Aquí”...

**49.- Una vida plana,... Es una vida Tibia.**

- Por mucha comodidad y seguridad que la rodee.

**50.- ¿Será el amor la única llave para conocer la verdad?**

- ...¿Qué es el Amor?...
- No es, el amor como se ha vendido, la “única llave”.
-

**51.- Para algunos la Vida es seria, para otros es un juego...**

- ....Amalgamadito, parece ser mejor,...
- Pero, es Vital...
- La teoría de juegos,..., es bien seria,...

**52.- Si entiendo algo, hemos sido creados, como hombre y mujer – mujer y hombre -, por y para algo...**

- No se crearon pastores, tampoco intermediarios divinos.
- ¿Quién se avivó?,..., ¿Qué ventaja otorga?,...

**53.- Por suerte hay “seres grandes”, que son puntitos de Luz.**

- Como arriba, así abajo.....
- La relatividad general, debe compatibilizarse con la física cuántica,..., “Quizás no es tan general”,...

**54.- ¿Por qué tanto miedo a la oscuridad?,..., ¿Acaso no nos gestamos en Ella?**

- ¿Qué es la oscuridad?...

**55.- Derogado, no es generalizable..**

**56.- Cuál más, cuál menos, busca conocimiento, verdad y hasta caminos, pero no se miran,...**

- ¿De qué se reciben?..

**57.- Hombres huraños, mujeres amargadas, como se nota que no han disfrutado de hacer el amor.**

- Quizás lo hicieron con la persona equivocada....

**58.- Los hábitos que nos han inculcado, más los adquiridos son nuestros mayores somníferos, debemos romperlos cada cierto tiempo.**

- ¡Hay que flojera!...

**59.- De la demencia y de la soledad, quizás se puede salir, aprendiendo a conocerse y conocer nuestro entorno y el natural...**

**60.- Una gran falta de inteligencia, es creer que las buenas ideas y cosas, sólo se nos ocurren a nosotros mismos.**

**61.- Del que fue mi padre no comparto casi ninguna de sus ideas y forma de sentir, pero igual fue el intermediario que me tocó...**

**62.- Así como el cuerpo cumple cicatrizándose, las heridas internas son nuestra responsabilidad, no cicatrizarlas es ir contra la naturaleza...**

- Cada cual, a usar el método, que más se ajuste a su propia naturaleza...

**63.- El que intenta amar, sin vivir el amor de una mujer, es un Santurrón.**

- Aunque después, todo se vaya al tacho.
- No está completo.

**64.- Como todos percibimos de forma distinta, no podemos esperar que el amor que nos profesen nos llegue según lo esperamos.**

- ¿Cómo percibimos?
- ¿Nos cuesta sintonizarnos?...
- ¡Pero, tenemos que convivir....!

**65.- El amor es una vibración, hay que estar receptivo para recibirlo y atento para transmitirlo.**

- ¿Van de la mano amor y consciencia?..

**66.- En el Amor no existe la palabra Humillación.**

- El que amó ganó, adquirió la capacidad.....

**67.- En el amor verdadero, uno ama más y el otro mejor - Comentario Gnóstico -.**

- Inteligente paradoja,...

**68.- El que es asquiento, nunca tendrá la capacidad y el valor para mirar las cosas tal como son.**

- A si mismo y al entorno.
- ¿Habrà alguna capa, qué envuelve algo...?

**69.- Los distintos trabajos, ponen distintos sellos y características en los hombres y mujeres que los realizan.**

- Sólo el grado de dedicación y rigurosidad aplicada, los iguala.

**70.- El marketing le tiene precio a todo, hasta al cuerpo y la vida humana.**

- ....De nosotros depende...

**71.- Todo es un asunto de Energía, hasta el Amor.**

- Administrémosla....
- La calidad también es importante.....
- Y si no, nos reventamos, pero...
- Dicen por ahí, que el amor permite un desplazamiento del “del punto de encaje”,..., aprovechémoslo,...

**72.- Las drogas pueden producir muchos estados, pero son estados alterados y transitorios...**

- .....De alguna forma siempre luchamos por el propio...
- .....Y que sea lo más constante posible.....
- Es decir, debe haber una posición del punto de encaje, en que somos MÁS NOSOTROS MISMOS,...

**73.- Nadie puede entender o comprender más allá de sus propias limitaciones.**

- ...¿Cuál es el límite?,...
- ...Algo se podrá hacer,..., pero debe requerir un esfuerzo...

**74.- La tendencia para valorar está dada, por lo que se es capaz de producir y tener.....**

- Lo que se irradia, también es importante.....
- ¿Producir qué?...

**75.- Detrás de una buena vibración irradiada, hay un trabajo, ...**

- Nada es al azar...
- ...De una mala quizás también...
- Con la teoría y matemática del caos, la física cuántica, etc., todo es probabilidades,..., ¿Dónde cae el azar?,...

**76.- Si el trabajo que realizas, te hace terminar el día en mala onda, quizás no lo hicisteis bien.**

- ..De todas formas, no puede ser todo besitos y abrazos.
- ...Y hay también, tanto huevón, con quien se debe interactuar,...
- ...Amén, de los intereses contrapuestos...

**77.- Todos tenemos un momento para conectarse con si mismo,..., usémoslo...**

- Que hermoso el crepúsculo y el amanecer, el día y la noche,...
- ...Pero hay que acordarse....
- ¿Con si mismo?,..., ¡Con el planeta!

**78.- Si te acuestas con una sonrisa, trata de mantenerla al despertar.**

- ...Requiere cierto esfuerzo...

**79.- Las responsabilidades se deben adquirir, cuando el cuerpo está dispuesto y convencido, si no al final son una carga...**

- ..¿Qué domina el interior?
- ...Pero, la vorágine y.....
- ..De todas formas aprendemos a prueba y error...

**80.- Si miras las espigas de trigo en el campo, verás que hay algunas dobladas y otras erguidas que se pavonean con el viento.**

- ...¿Cuáles son las cargadas de fruto?,...
  - No confundir con la vejez o estar senil,...
- Esto me lo dijo, quién fue mi tía Olga López Valdebenito

**81.- Muchas veces se dice “Te Amo”, ¿No es mejor, hacerlo sentir?**

- ...Requiere de algo más... ¿o no?
- Quizás haya verdad cuando se dice que “Obra son amores no buenas razones”,...,- Dicho usado, por quién fue mi madre, - Genito López Valdebenito -.

**82.- Cuando no sepamos distinguir entre lo “bueno y lo malo”, o lo “positivo y lo negativo”, quizás una aproximación es desechar lo que nos hace daño...y por extensión a los demás...**

- ...Claro que existe diferencia de naturalezas...
- ¿Qué es lo bueno y lo malo, lo positivo y lo negativo,...,?
- Sin caer en la “Consideración”.

**83.- Cuando nos aflige un malestar, es conveniente mirar la calidad de nuestros pensamientos, sentimientos y acciones...**

- Nos cazamos solos...
- De todas forma que sean los nuestros.....
- Mayoritariamente, nuestros no lo son,...
- Cada cual sabe percibir sus pensamientos, sentimientos y acciones,..., creo,...

**84.- El tiempo y la vida aparentemente corren en una sola dirección, hacia delante...**

- ¿Para qué quedarse rumiando?,...
- O pegado...
- Bueno, cuando es necesario resolver algo...
- Según S. Hawking, hay dos percepciones del tiempo – direcciones -,..., la real y la imaginaria,... ¿Cuál es cuál?,..., ¿Cuál es más verdadera?,...
- Según los brujos,..., no existe el “espacio tiempo”,..., concepto – desnate -,..., sólo grados de consciencia,... ¿?

**85.- Los guerreros no derriban muros,..., los saltan (Castaneda, don Juan Matus)**

- ...Más practico...pero más difícil....requiere de algo...

**86.- La “Rutina” es una gran enemiga del amor y la convivencia, pero gran amiga de la comodidad y la somnolencia.**

- ...Cambiarla, quizás, requiere de romper la inercia,..., ¿Personal y Externa?..

**87.- El buen Amor da alas, más que alas, piernas para caminar...**

- ..¿O somos pájaros?
- Que disculpen los pájaros,..., igual están mejor conectados, con el planeta,...

**88.- Los celos tienen muchas justificaciones, pero en realidad es Temor.**

- ...Así de simple...

**89.- Los riesgos y el peligro continuos, son como una droga, actúan mecánicamente.**

- ..Hay que detenerse un momento...

**90.- El que ha sentido vergüenza, está cerca de la valentía. (Proverbio chino)**

- ...¿Vergüenza generada por la propia conciencia?...
- ....Parece que la sinvergüenza abunda...
- ¿Tenemos consciencia?

**91.- Es un error perpetuar sentimientos negativos heredados de los padres...Nos limitan las experiencias.**

- Los desnates huevones, que tenemos que heredar,...

**92.- El prejuicio es una fuerte limitante para la percepción y la experiencia.**

- ..¿Cómo se evita?..
- ...A veces es mejor correr el riesgo de una experiencia...
- Cada cual debería elegir su “Desatino”,...

**93.- Los juicios de valores, son relativos sólo se aplican a quien los emite.**

- ...Qué, esperan que se piense como ellos....ja, ja,...
- Parafraseando a Castaneda,...Por qué tu pinche racionalidad, va a colocar cadenas al pensamiento,...

**94.- Derogado.- No tengo idea.**

**95.- Amigo que trata de aconsejarte, sin conocer tu naturaleza,...está errado...**

- Naturaleza, que nunca conocerá,..., pues eres un **misterio...**,  
“Quizás, esa sea tu naturaleza”,...

**96.- Un concejo sabio, siempre considera la naturaleza de uno mismo.**

- ..¿Cuál es la naturaleza de uno mismo?

**97.- Los mejores guerreros, dicen, son las mujeres, pues su fuerza es interna y no física...**

- ..Dije Mujeres no hembras...
- ... No vengán con H...., los Hombres también...distintas características...
- ¿Interna?,..., son más audaces, en el desplazamiento de su punto de encaje,...

**98.- La mayor demostración material, del amor de un hombre por su mujer, es el deseo sostenido, lo demás viene por añadidura,..., ¿?**

- ¿Qué hacen ellas?
- ...Capaz que echen agua....
- ....De todas formas es responsabilidad de ellas también....

**99.- Derogado.- No lo sé...**

**100.- Mucho se habla del Sol como dador de vida, pero si no fuera por la naturaleza de la “Tierra”, el Sol achicharraría nuestra humana existencia.**

- Bueno, tal como la conocemos...
- Por lo demás, no es nuestro Sol el que nos ha dado la vida solamente,..., otros Soles más añosos, realmente lo hicieron,..., ya no están,...

**101.- Los que trabajan la materia con sus manos, son los Señores de las formas, sin ellos las ideas serían sólo eso, Ideas.**

- ...Y a la inversa...
- ¡Como nos necesitamos!,...
- Pero, esta vez se dejara fuera la mediocridad,..., a ellos me refiero,...

**102.- Una idea vive, mientras dura el sentimiento que la sostiene, o su valía...**

- Algunas son sostenidas por emociones... ¿Duran?
- ¿La idea?, o ¿“En” el humano, que la percibe?,...
- Amén, que se debe desarrollar y eso, requiere “algo”,... ¿?

**103.- El hacer político, que veo u oigo en los noticieros y leo en los diarios, sólo me hacen pensar y sentir, que son la cara visible de fuerzas ocultas....**

- ¿Los señores políticos, han sido elegidos para legislar o, para dejar vacíos en la Ley,...?
- ¿Entienden que su “Pueblo” es a la vez su consumidor, sus medios y “Su Empleador?”,..., etc.,...
- Sí, no es servicio público, no le hacen ningún servicio a nadie, fueron contratados,..., insisto,..., sus empleadores son sus ciudadanos,..., así que a hacer su trabajo, con la misma diligencia y rigurosidad, que emplean en el subconjunto del mundo privado.
- Son tan preparados, que confunden los conceptos de Ética, Moral y Moralidad,... Muchos valores morales, pero ínfima moralidad,... ¿?,... ¿Por qué?
- La aberración más grande, la tienen en el uso de la palabra “Política”,... Ellos han sido elegidos par administrar,..., o mejor dicho, para cooperar en la administración del Estado-Nación, (País). No, para hacer política.-
- ...¿Así, como les voy a creer...?
- No hay más que decir...
- Pero, obra son amores, no buenas razones...
- ...De todas formas... tantos intereses contrapuestos... algunos por el bien de los demás (La sociedad) y otros....
- Tengo idea, que en Chile están prohibidas y son ilegales las peleas de perro... ¿Alguna analogía?

**104.- La soledad se siente cuando ya no se puede estar con uno mismo.**

- ...Es decir,... ¿Existe?... capaz que sea un concepto, para....

**105.- Verdaderamente damos, cuando damos de nuestro tiempo...**

- ....¿Es el bien máspreciado...?
- Así de simple.

**106.- Compartir el tiempo es un acto de fraternidad.**

- ...Cuando deja algo...
- Compartir, no es “Trasvasijar del vacío en la nada”,... ¿calidad en la conversación?,...

**107.- Si buscamos la amistad para llenar nuestro tiempo, se obtiene el vacío...**

- En este caso, no hay nada que compartir.
- ...Con la amistad no se juega...
- Según la teoría del Big Bang, quedó clarito,”Que todos nacimos hermanos”, “tenemos el mismo origen”, pero NO nacimos Amigos.-

**108.- Cuando se tiene sexo, se dan dos alternativas, se hace el amor o se practica gimnasia sexual...**

- ..¿Cuál prefieren?...
- ..Claro, depende de las circunstancias....

**109.- He conocido trabajadores buenos, en sus áreas, pero que no han vivido nada....**

- ...Ni siquiera vislumbran....conceptos y teorías...y la vida se va...Quizás, la vida también sea conceptos y teorías.
- ¿Qué es vivir?

**110.- La sabiduría sólo llega, cuando uno se hace merecedor de ella...**

- Y, ¿Para qué sirve?

**111.- Si hemos de ser guerreros, quizás debemos serlo de la vida, del amor, la alegría y contra la ignorancia,..., para los mejores, “La Libertad”,..., y si se me permite, de la Muerte,... ¿?**

- ...Pero de la vida con sus misterios, no la que nos venden...
- ..De lo que nos rodea...,la Tierra, ...,Infinito....
- ..¿Qué es la vida...?
- ..¿Qué es el amor...?
- ¿Qué es el conocimiento?
- La ignorancia, ese estado que nos mantiene percibiendo erradamente y pidiendo sin ejercer nuestros derechos,..., sin darnos cuenta, que el “poder” **no existe sin Nosotros.**
- La **muerte**..., ese estado, que no se puede conocer,..., debería ser la piedra angular, para valorar la vida,... Bueno, para tomarle el peso, no se debe creer en cielo o infierno, ni premio ni castigo, ni en inmortalidad ninguna,..., por ser inmortales seguimos recibiendo migajas,..., total después de la muerte tendremos nuestro premio,..., JA,..., Ja...

**112.- Ser guerrero...es ver las situaciones con sus propios ojos.....** (Castaneda - don Juan Matus)

- ...¿Cuales ojos...?
- Es decir,... ¿Hay ojos foráneos...?

**113.- Quien se inclina ante un “superior” y se yergue frente a un “inferior” tiene la mentalidad de un pordiosero... (Don Juan Matus)**

- ...Es decir...paraditos y ubicados...

**114.- La mirada y el interior ordenados, nos mantienen de pie....**

- ...La voluntad ¿Qué...?
- ¿A quién sirve...?...es decir...entendamos el concepto de ordenado...

**115.- La dignidad es un estado personal.**

- Una posición del punto de encaje,..., ¿?

**116.- La autoridad y el respeto verdadero, no fluyen de arriba hacia abajo, sino que a la inversa.....**

- Ahora le llaman liderazgo,..., Ja,..., Ja

**117.- Administrar significa, combinar la diversidad, con un fin determinado, en beneficio del conjunto.**

- ¿Administramos?

**118.- No hay peor ciego y sordo que el que no quiere ver ni oír.**

- ¿Lo verdadero y real?
- ..Es decir, casi todos...
- ..Tenemos miedo...o ¿Algo pasa?...
- ¿Somos perezosos?

**119.- Nadie puede aprender a ver la vida con otros ojos, sin cambio interno...**

- ...Recombinación...Reingeniería interna,...
- ¿Desarrollo?
- ¿Darle una vuelta al calidoscopio interno?

**120.- Los esquemas mentales, son más una protección...que un resultado de...**

- Así de simple

**121.- Cuando te sientas muy grande...mira la inmensidad de tu entorno, si aún así persistes,...estas en una burbuja....**

**122.- He escuchado mucho,..El dinero manda...**

- Sólo un medio de cambio....
- El afecto con afecto se paga...
- El dinero también tiene su Ley...
- Sólo opera si hay un acuerdo...

**123.- La vida tiene valor, más por su intensidad, que por su duración... ¿?**

- ...Entendamos...no significa...Reventarse siempre...

**124.- Los negocios lo que menos tienen, es de impersonal...**

- Sino, es cosa de mirar quienes componen los grupos económicos y con quienes hacen negocios,..., Ja, Ja... ¿No hay católicos, o sí?

**125.- La imagen que tenemos de nosotros mismos es nuestro peor enemigo....**

**126.- ¡Cuanta energía gastada, en mantener una imagen...!**

**127.- La imagen no es más que eso,..Imagen,...es decir, un truco de proyección.... Lo que vale es la posición.**

- Posición para hacer cosas...
- ..Pero nos gusta la imagen... ¿Qué buscamos o necesitamos...?

**128.- En el ajedrez como en la vida, un peón puede ser la clave.**

- Sin él, lo posible se torna en imposible...
- ...Pero al final todas las piezas son sacrificables... ¿...?

**129.- Nuestra muerte debemos amarla tanto como nuestra vida.**

- ...Pero no hay que apurarla...
- ..¿Qué es la vida...?

**130.-..Quien teme a su muerte...no cree...ni en si mismo...**

**131.- La austeridad en la vida, es una demostración de carácter....**

- ....igual, largona de vez en cuando...
- ....Pero, para que chucha nos vamos a hacer los conchijunto.....

**132.- Cuando sientas tu cuerpo cansado – cuando te sientas cansado - recurre a la fuerza de tu espíritu,..., llámenlo como quieran....**

- ...Si tenemos conexión...porque no todos.....

**133.- Educar es sugerir un carácter de acuerdo a la naturaleza de cada uno.**

- ...Ojo con los colegios....
- Las materias, son sólo herramientas,...
- El uso de esas herramientas, parece una plantilla, un algoritmo repetido, si no se les enseña para traspasar lo aparente,...

**134.- El árbol más grande, es el que mayor sombra da....grandes virtudes....., grandes defectos.....**

- ...Por huevear... ¿Sombra...? ...y la posición frente al Sol,...
- Una huevada, que me comentaron un día, para justificar las grandes metidas de pata,...

**135.- Por la boca muere el pez...déjalos que hablen y los conocerás...**

- ..Por la pluma también...
- ...Y no es chiste...
- En realidad, el pez no muere por la boca,..., muere al sacarlo del agua, por asfixia,...Que huevada de dicho...

**136.- Los valores hay que echarlos a pelear, antes son, sólo burbujas...**

- Moral no es sinónimo de moralidad,...

**137.- Un anclaje que permite la subsistencia de un esquema mental, no es el Horizonte, es sólo eso, un anclaje.**

**138.- El horizonte, siempre requiere de una mente flexible, que encuentre el gusto de vivir el trayecto.**

- ...Pero, ¿Cuál trayecto...?
- Que sea la propia mente,...¿?

**139.- Lo maravilloso, de un sano esquema mental es su transitoriedad, una nueva visión, una nueva percepción, un nuevo sentimiento profundo...y adiós esquema, empieza la renovación...**

- ..Y, ni se opone a lo duradero....

**140.- Derogado.-**

**141.- Derogado.-** Indefinible la palabra raíz.-

**142.- El puritanismo, es inhumanidad.**

**143.- No domino eso, “de vivir”, el momento presente, pero cuando se logra, es una maravilla...**

- ..¿Es el presente...?
- ..¿Qué es el presente...?
- Parafraseando a Castaneda: - Cuando el punto de encaje sale de su lugar habitual, “Técnicamente estas dormido”.-

**144.- La buena voluntad, es una expresión de fraternidad.**

- ¡No es, estupidez!,...

**145.- No hay como una situación crítica, para encontrarse con los afectos que valen.**

- ...Y decantar la mierda...
- ..Los falsos amigos también...
- ..Pero...lo más importante es que, las desilusiones también llegan...

**146.- Tengo un amigo grande, fuerte, tímido y temeroso a veces-aunque en este estado se pone rebelde -, Yo mismo...**

- ..Yo...Mismo..., ¿Quién soy yo...?

**147.- Sin humor no hay desarrollo interno real, debemos ser capaces de reírnos de nosotros mismos.**

- ¿De qué desarrollo hablo...?

**148.- Quien ha llorado, con lágrimas profundas, se ganó el derecho de reír, con sus mejores carcajadas.**

**149.- El intelecto es el bisturí y las pinzas del cirujano, lo que hay detrás es lo que manda.**

- Es decir, ¿La utilización?...
- ¿Manda el intelecto?...

**150.- Cuando intentemos amar al prójimo, lo mejor es aceptar el principio de la diversidad.**

- Si no, nos podemos desanimar...
- Pero, igual actuamos...
- Con tanto sectarismo ideológico o religioso,..., imposible, pero...

**151.- Educar no significa transmitir temores.**

- ..Así de simple....
- Si el profesor no fue capaz, no fue y punto,..., que no le impida admirar la capacidad de su alumno y menos limitarlo,...

**152.- Ordenarse interiormente, también es una forma de trabajo...**

153.- Derogado.- No legitimo el concepto de alma.-

**154.- Si eres Ateo o Religioso tu único fin en esta tierra, debe ser la felicidad, sin sacrificar a nadie..., sino estas, más que mal...**

- ..¿Por qué le privas a otros de su única vida?...

**155.- El conocimiento de cada cual, es relativo, corresponde a lo que se le ha permitido ver...**

156.- Derogado.-

## AMORFO

¡OH! Mortales, habláis sobre el AMOR  
¡Conjeturáis sobre EL!  
Hablad mejor de los sentimientos  
Que sois capaces de vivir  
y que hacéis llamar AMOR.

Hablad de la ternura, que esconde  
el deseo de posesión y dominio.  
Hablad de la pasión, que embota vuestros sentidos.

¿Qué decís de la compasión, que esconde  
vuestra propia limitación?  
¿Qué decís del mercantilismo emocional  
que esconde vuestra cobardía  
e incapacidad de dar?  
¿Qué decís de los adjetivos con  
que solapáis vuestra falta de AMOR  
y la transformáis en ilusiones  
que os producen el placer de cegaros?

Habláis sobre el AMOR, como si lo conocierais,  
mas sólo podéis, en un supremo esfuerzo,  
vislumbrarlo...  
Pues, aquello, que es tan fuerte  
sublime y sabio,  
en vuestras bocas se transforma, en mero  
reflejo de vuestra pequeñez.

Pero, os diré algo más:  
Quizás, cuando sintáis algo,  
que os deja plenos,  
aún, por breves momentos,  
y que imperiosamente necesita  
trascender de vosotros y, que  
dentro del gozo que os produce,  
os es imposible definirlo,  
quizás sea una semilla de AMOR.  
Entonces, en ese momento...VIVIDLO.  
No oséis definirlo.  
Pues el AMOR con sus sabios actos,  
se define a si mismo.

**Aquiles**

“La Mujer crea el universo, es el cuerpo mismo de este universo. La Mujer es el soporte de los tres mundos, es la esencia de nuestro cuerpo. No existe otra felicidad, que la que procura la Mujer. No existe otra vía, que la que la Mujer puede abrirnos. Jamás ha habido ni habrá jamás, ni ayer ni ahora, ni mañana, otra fortuna, que la Mujer, ni otro reino, ni peregrinación ni yoga, ni oración ni fórmula mágica (mantra), ni ascesis, ni otra plenitud, que los prodigados, por la Mujer.

#### Shaktisangama—Tantra---11.52

- ...Y qué esperas, para ser consciente de Ti...
- ...¿Dónde estás, que no te veo...?
- ...¿O no puedo...?
- ...O, quizás los Hombres...tengan algo....y...quizás...sin ellos no puedas hacer nada...., es decir.....Algo hay ahí.....
- ..El chanco no tiene la culpa...si no de quién le da el afrecho
- ¿Qué huevada es esa, que la mujer crea los mundos?
- ¡Sólo existen las emanaciones del águila!
- ¿Qué águila; Qué emanaciones?...!
- ¡Pero igual son importantes!
- ¡El cuento de estos indios!... ¿Hindúes?
- Con el Big Bang, se acabó su creación,... ¿?,... ¡Que desnate!, ¿Dónde nos llevará?... ¿?

**157.- Nada tiene más importancia, que la que nosotros damos, hasta que...alguna circunstancia...nos muestra...una dimensión...mayor...**

- ¡Que maravilla “eso” de la conciencia!
- ...Pero no siempre es de mi agrado....
- Quizás, algo debe remecernos, para percibir otra perspectiva... ¿?

**158.- Si persigues el placer, te encadenas al sufrimiento, mas cuando la oportunidad se te presente, disfruta sin inhibición. (Uno de los principios)**

- ..¿Algún tope, nos lo impide...?
- ...Ja...Ja...Quizás...la conciencia.... ¿La nuestra...?
- ¿Por qué te amargas ahora...?

**159.- La mistad es una expresión de Amor...**

- Con la teoría del Big Bang, todos nacimos hermanos, No amigos, así que si se tiene un amigo...¿Es un gran logro!...¿?

**160.- “Una vida llena de errores, no sólo es más honorable, sino también más útil, que una vida en la que no se hizo nada.” (George Bernard Shaw)**

- ..¿Qué es hacer algo...?

**161.- Las drogas no aportan energía, trabajan con la nuestra...**

- Administremos bien la propia...
- ... Si queremos....
- ¡Más que obvio!... ¿No?

**162.- Cuando se hace el Amor, hay dos seres en comunicación...**

- La más íntima...independiente de las formas...
- ...¿Lo hacemos...?
- ...¿Nos interesa...?

**163.- Cuando se canta, nuestro cuerpo se expresa y nuestro interior también...**

- El cuerpo – tonal -, está alegre... ¿?

**164.- La música, es vibración.**

- ...¿Por qué sintonizarse con una sola...?
- ...De todas formas...unas son más afines que otras...

**165.- Cuando bailemos...dejemos que el cuerpo se exprese...**

- ..Si no tenemos oído, no importa...
- ..¿A qué tanta norma...?

**166.- Si deseamos cambiar algo,...empecemos por nuestro entorno inmediato...**

- Deberíamos expandirnos, como las ondas generadas en el agua, cuando tiramos una piedra...
- ..¿Nos la podemos...? Que impaciencia...

**167.- Si queremos cambiar a nuestro hijos...debemos hacerlo nosotros primero....**

- ..!Esta si que es tarea..., pues nosotros obviamente, que estamos bien!
- ...Pero... ¿Qué cambio...?
- Quizás, lo más práctico sea ubicarnos, en sus tiempos,... ¿?

**168.- Entre el fondo y la forma, hay una relación única.**

- ¿Tendrá algo que ver, con eso de que, por sus frutos los conoceréis...?
- ..!Hay camaleón!
- Es decir,... ¿?. “Que cada fin tiene un medio óptimo asociado a su logro”, porque si no ¿Cómo se explica la violencia existente en el universo?...

**169.- Derogado.-**

**170.- Derogado.-**

**171.- Corregir errores...es signo de Hombría o de Mujería...**

- ..No nos lamentemos...corrijamos...
- ..Sólo si nos la podemos...
- ..Y siempre que corresponda....
- ¿Cuál error?

### **172.- Las disculpas sinceras, son las únicas válidas...**

- ..¿Podemos reconocerlas...?
- ¡Atentos!
- ...La diferencia o el error no puede volver a ocurrir....aunque existan otros nuevos..., pero quizás...
- ¡Disculpas?, ¿Quién las necesita? Quizás, en realidad, ni deberían existir,...¿cambio de actitud?...

### **173.-...Las creencias, No salvan a nadie...**

- ...Son sólo eso...creencias....
- ..¿Qué falta...?
- Como dicen los brujos, quizás, “Tener que creer”, es distinto... ¿?

### **174.- A una Madre, se le debe expresar Amor...más que aun Padre...**

- ...A mi...se me pasó la vieja..., pero igual baile con ella..., no se porque siempre me preguntaba... ¿Cuánto quieres, Cuánto necesitas?
- En realidad, parece que es relativo,... ¿No?...

### **175.- Llorar mucho a un muerto, es signo de, que no se le expresó todo el afecto en vida....sino...Estamos en paz...**

- ..¿Algún arrepentimiento...?
- ...Los veo llevarles flores a la tumba... ¿Por qué no fueron capaces de regalarlas en vida...?

### **176.- La vida sin Amor, en sus distintas expresiones, no tiene sentido...**

- ¿Qué nos pasa...?
- ..¿O, en realidad siempre tiene sentido...?
- ..¿Qué es el Amor...?

### **177.- El Amor a la naturaleza, es demostración de Sabiduría...**

- ..¿Quién nos formó...?
- ¿Qué naturaleza?...La más inmediata, Es el ser que nos cobija,... ¡La Tierra!
- ..!Cuidado con los depredadores!...¿Son humanos...?

**178.- Derogado.-**

**179.- ¿Habrá juicio más justo, que el de la propia conciencia...?**

- ..Siempre que sea la propia...
- ..Quizás todos perdonados,..de nuestros errores...
- ..O, quizás....
- ..¿Tenemos...?
- ¡Que juicio y que nada!...

**180.- Todos somos espejos de todos..., más aún...complementos...**

- ...Que locura...
- ..Igual hay partes mías que no me gustan...y...por extensión...tú...
- Quizás, por esa “Mente de producción masiva, de corte económico”...
- ¿Complementos?...

**181.- He sido mendigo...o, me ha tocado vivirlo..., pero también “eso”...tiene un secreto...**

- ..No cualquiera lo vive...bien...

**182.- Para saber mandar...hay que saber obedecer...y qué pedir...**

- ...¿Realmente sabemos..?..esto corre hasta para los profesionales de la administración...o, ocupan un cargo relacionado...

**183.- Si no llegas al interior de tus colaboradores, jamás obtendrás algo duradero de ellos...**

- No hay que olvidar, que la lealtad es un camino de doble sentido...
- ..¿Qué es la lealtad...?
- ...Algunos no perciben nada...o sólo buscan el interés momentáneo...

**184.- No saber envejecer, es signo de inmadurez...**

- ..¿Qué es la vejez....?
- ..¿Existe la vejez...?
- Con la propia concepción de la vejez, sí...podría ser...

**185.- La evolución no es otra cosa, que volver al origen...**

- ..Vueltecita que salimos a dar... ¿Quién?..Yo,..Tu...o, la especie...
- Recordemos que, alejarse del origen...No es evolucionar... es “Involucionar”...”El universo No está evolucionando, está involucionando, independiente que este cambiando, mutando, etc. De esto podría concluir..., que somos una especie residual, no gran cosa,...No principal...Con un atraso de 14.000.000.000 de años, según el Big Bang...Chao principio “Antrópico”.
- Los sistemas viables y complejos han existido antes que nos hayamos dado cuenta... ¿?. Igual que las Leyes naturales, que se van descubriendo...

**186.- Que fácil es juzgar a los demás.., pero otra cosa es con guitarra...**

- ....Igual Juzgo... ¿Y qué...?....
- Analizar, evaluar, describir,... ¿Es juzgar?...
- En realidad, juzgar con un “Valor moral” predeterminado..., es una huevada...

**187.- Entender, es un primer paso, para llegar a comprender...y, por ende...**

- ¿Qué falta...?...esfuerzo...interés...despercudirse....
- ¡Ah! Leer, no es lo mismo que estudiar... ¿?

**188.- Enseñar...Es, aprender dos veces...**

- Sólo si se da cuenta, el que está enseñando... ¿? Y busca superarse...

**189.- Conocimiento, que se guarda... termina, por pudrirse. .y, por ende...**

- ¿...A quién le interesa...?... ¿Hay algo dentro...?

**190.- No es sano, meterse para dentro por mucho tiempo... Quizás, la ciencia sea,...interactuar también...**

- ¿Qué es interactuar....?
- ¿Cómo interactuar...?
- ¿Con quién interactuar...?

**191.- Derogado.-** No entiendo de verdades.-

**192.- Algunos dicen que el silencio, es una forma de comunicación y una cualidad...Dicen verdad, pero si queremos darle a la verborrea, a hacerlo...sin inhibición...**

- ¡FOME, pasar siempre en silencio!..
- ¡Que no sea un hábito...!
- ...¿Batería sobrecargada...?
- ..Igual hay que saber, qué hablar...

**193.- Derogado.-**

**194.- La armonía de una familia se sustenta en la relación de pareja...lo demás es margarina...**

**195.- Derogado.-**

**196.- Cuando has pagado, por un conocimiento y lo internalizas, es tuyo.**

- ...¿Quién te lo prohíbe...?
- ..Pero es positivo saber su dirección y sentido...

**197.- El desapego, bien entendido, se realiza con cariño...**

**198.- Derogado.-**

**199.-La actitud...frente a algo... determina el curso de los acontecimientos.**

- ...Si es conciente..., mejor...

**200.- Las retirada, deben ser interiormente sin odio, puesto que el odio sería una forma de estar implicado subjetivamente, de sentirse amarrado al objeto odiado... (I- Ching)**

**201.- Derogado.-**

**202.- Derogado.-**

**203.- Derogado.-**

**204.- Derogado.-**

**205.-...".Pobre de aquel que este en guerra con su bestiecita."...**

- Jamás serán Humanos...
- ¿Bestiecita?,..., ¿Qué es eso?...

**206.- Y aún hoy, en los inicios del siglo XXI, hay y continúan las guerras religiosas...**

- ...Los "Sistemas Religiosos", ahí esta la falla...
- ...¿Acaso... buscarán "Gobernar "...?
- No hay, salida posible, si buscan el poder...
- ..¿Por qué no respetan espacios..?..temen perder socios para el club.
- ...Capaz que crean tener la "Única salida valida"...

**207.- La "Felicidad Real ", de algunos no puede estar sustentada en la infelicidad producida a otros...**

- Todo fluye y refluye..."Teoría de sistemas"...feedback...
- ¡Claro que siempre hay quienes se sienten victima!
- ..Pero quizás la cosa sea tan cruda y fría, que Sí...la torta es una sola...y... no alcanza para todos...o hay que ganársela..., pero de ser así, la hipocresía ya no tiene nombre...

**208.- Derogado.-**

**209.- Derogado.-**

**210.- He visto, esposas, madres, compañeras y de repente no veo a la Mujer...**

- ..Linda cultura la nuestra... ¿Habrá algún interés comprometido...?

**211.- Derogado.-**

**212.- ¿Observamos cuando nos saludan?... ¿Cómo lo hacen?...  
El apretón,... el beso,... la actitud... y el comportamiento siguiente...**

- ¿Qué nos dice?... hay que estar atentos... y de la nuestra también...

**213.- ¿Qué es un error, frente al infinito... ?..¿Qué es la vida?... si ella permite tantos, aparentemente, y no cambia su Ser... ¿Por qué nosotros nos aproblemamos tanto por algunos errores locos?**

- .. No entiendo, ¿Qué falta...?
- ..Quizás tenemos un objetivo y no lo sabemos...o, lo sabemos muy bien...

**214.- Somos criaturas, pero ¿De quién debemos aprender?, si no es de nuestro entorno...pero... ¿Lo miramos con nuestros ojos?...**

- ..Nuestro interior, parece que también tiene su entorno...
- ..¿Cuál entorno...?
- Somos “Sistemas, complejos, abiertos, vivos y viables”, No lo debemos olvidar, jamás...

**A PESAR DE LA MUCHEDUMBRE**

A pesar de los ruidos y de las canciones  
A pesar de las manos tendidas  
y de los cuerpos que se ofrecen.  
A pesar de las buenas ideas  
y de los buenos sentimientos.  
A pesar de las luchas  
y de las victorias, por la justicia.  
A pesar de las leyes  
y de todos los reglamentos.  
A pesar de la ciencia  
y de toda la técnica.  
A pesar de todo  
Los hombres  
nunca saldrán de su prisión  
si no son amados y no saben amar.

**MICHEL QUOIST**

**215.- El ser maricón, es un estado mental.**

- Nada que ver, con la sexualidad.
- ¡Cuidado, corre para todos, no justifica nada!

**216.- Cada vez me convenzo más, que somos ciegos y un poco de claridad...ASUSTA....Nos exige Vernos...**

**217.- Una cosa es ver y otra cosa es, interpretar bien lo que se Ve.**

- Según los brujos, ver es ver,..., si se ha visto bien,..., es decir, no requiere interpretación... ¿?

**218.- Derogado.**

**219.- De repente, no se, si me gusta más la compañía de mis semejantes o la mía...**

- ...Igual, a veces, no me agunto ni Yo mismo...no puedo estar conmigo...

**220.- El principio de la diversidad, es el mejor remedio, para la intolerancia...**

- ...Pero, nos podemos diluir...
- ¿Diversidad? ¿Existe? ¿Está permitida?... ¿?

**221.- Que gran concepto, ese, de la “Importancia de la persona”...**

- ...Si, se va el concepto de la importancia de mi persona... ¿Quizás quedo vacío...?
- ...¿Quizás no tengo nada propio...?
- Quizás, me vea... ¿?

**222.-...Silencio... ¿Vacío?... Flag...**

**223.- El destino del Hombre... (Genérico) está sujeto a leyes inmutables e ineludibles. Mas el Hombre tiene el poder de orientar su destino, en la medida que se expone a influencias de fuerzas Benéficas o Destructivas... (I - Ching)**

- ¿Qué es destructivo?
- ¿Cómo lo dañan?...OK
- ¿tiene destino?
- ¿Quién dijo, que el I - Ching, lo sabe todo? ¿Herramienta?...

**224.- A veces, he sentido, que el “amor ideal”, es una armonía perfecta, una balanza en perfecto equilibrio, que raya en la inercia...**

- ..Humana Estupidez...

**225.- El o La, que teme a tragos amargos, jamás podrá crecer...**

**226.- Si, pones tanto afán, en ganarte el pan y las comodidades, que este sistema te ofrece... ¿Por qué no pones algo de afán al crecimiento de ti mismo?**

- Amplia tu percepción
- Quizás, requiere que uses “algo” de ti, que “no ocupas en tu afán diario”...

**227.- Hay cuatro fuerzas o estados, que se oponen al conocimiento:**

El Miedo  
La Claridad  
El Poder  
La Vejez

(Don Juan Matus - Castaneda)

- Los tres primeros, dicen, son superables, el último NO, sólo se puede posponer... ¿?

**228.- El orden es un estado natural, pero cuando revela una obsesión, sólo refleja intolerancia...**

- ¿Qué es el orden?
- ¿Cuál orden?
- El caos, dicen, es el orden supremo.
- Es intolerancia percibir, que nuestro orden (personal), es el orden...
- De todas formas “El orden”, es un estado transitorio... ¿?

**229.- Por suerte existe la brecha generacional, si no, que triste sería la sociedad...como proyección cierta del pasado...**

- ¿Conservadurismo?
- La teoría del caos, ha propuesto que los sistemas viables, son impredecibles en el mediano plazo,..., en el largo, ja, ja. En consecuencia, la brecha generacional siempre estará garantizada... ¿?

**230.- Las religiones..., estudian y buscan...Cual Bien... Cual mal...**

- Debieran ser los más agradecidos de la manzana de Adán...
- ..Digo...Yo...sino estarían cesantes... (Tan de moda)
- “El diablo le comentó: nunca le dije a Eva, que se comiera una manzana, esa fue una estupidez de ella,..., le dije que se las comiera **todas**... (Jovani Papinni – Lo que el demonio me dijo -)... según recuerdo...

**231.- Nadie puede ser más, para alguien, que lo que cada persona puede ver, en Ella o El...**

- ¿Cuales ojos,...Cual prejuicio...?
- ¿Quién pone el límite?
- ¿El objeto o el sujeto?... o la tensión entre ambos... ¿?

232.- Derogado.-

**233.- El instinto sexual...generalmente está degenerado, por la imaginación...Es puro..., no huevón, pero puro...**

**234.- Es bueno creer Ser un Ser enamorado. Pero ser un huevón enamorado, es, no estar enamorado.**

235.- Derogado.-

**236.- El camino de la hombría, sin distorsión,..Sano..., pasa, por aprender a sufrir solito.....IDEM.....**

- Sufrir... ¿Qué es eso?... ¿Quién invento el concepto del sufrimiento?... ¿Por qué?...

**237.- Está probada, por la ciencia... la “Entropía”..., por lo tanto, la tendencia al Orden... es una actitud consciente y volitiva...**

- ¿Cuál orden?
- ¿Cuál volición?
- El orden... ¿No será indescriptible?... y lo que llamamos orden, es un estado transitorio... ¿?

**238.- A veces, los fantasmas del pasado, se banquetean en nuestro presente, alimentarlos es una tontería...**

**239.- Aún, necesito el punto de vista ajeno,... esto limita mi soberbia, apacigua mi inseguridad, y me recuerda que necesitamos del entorno...**

**240.- Derogado.-**

**241.- La supremacía del principio masculino, sobre el femenino, es la mayor estupidez, de la historia de la humanidad...**

- ....La colita que ha traído... ¿...?..

**242.- Sólo quiero de compañía en mi muerte, a los que comparten activamente... mi presente....**

- Quizás no haya nadie..., sólo sentimentalismo barato....
- La hora de alimentar al Poder Creador... ¿?

**243.- El pasado es pasado, el presente es presente y el futuro es futuro... individual o no lo es...**

- ...Pero, ¿Qué pasa cuando un sentimiento trae el pasado al ahora, o una visión trae el futuro al ahora...?
- Algo raro,..quizás puede ser involuntario...

**244.- Lo, que debe irse... debe irse... lo, que debe quedarse... debe quedarse...**

- Tanto en lo interno, como en lo externo...
- ¿Sólo cambio en las importancias relativas?...

**245.- A mi me cuestan las cosas... tanto a más que a otros y no para todas me la puedo...**

- ...Pero, cada cierto tiempo, me llega, creo, una despertadita... que quizás, sea dormir más profundo...

**246.- Hay tantos caminos, que sólo creo en el que dijo:” Sigue tu propio camino, todos los demás te alejan del tuyo”...**

- ..¿Quizás la perdición...?
- ..¿Quizás la soledad...?
- ..¿Quizás mi bien...?
- ..Quizás exista la convergencia.
- ..Y quizás estamos todos perdidos y sólo se trate de jugárse-la...Alimento del infinito...

**247.- Buen guía, creo yo, es aquel, que te ayuda a descubrir tu propio camino y por ende tu propia naturaleza...**

- ¿Quién necesita guías?
- ¿Quién quiere ser guía?

**248.- Un juego...**

Cuando el Dios Bueno, creo todo, todo era tan perfecto, que llegaba a al inmovilidad...Entonces se puso un disfraz... (Con cola y cuerno si se quiere...) y revolvió todo y dijo: “ Haber qué es qué... a interactuar...”

Pero, al revés, también es válido

Había un Dios que todo lo quería en Orden, y a su perfecta voluntad... ( ¿Malo? ). Entonces el Dios Bueno, lo revolvió todo, para así darnos más libertad, aparentemente...

- ..Todo Es Uno... ¿?

**249.- Hay sistemas que, aparentemente, le dan buen uso al dinero..., pero no se fijan en su origen...**

- ..¿Qué pasa ahí...?
- ¿No será lavado...?
- ¿Lavado de conciencia?
- ¿Qué es buen uso?
- ¿Parte del show?...

**250.- La telaraña de las responsabilidades, a cualquier nivel, nos envuelve a todos...No se escapa ni el más pintado...**

- ..¿Cómo obtuvo la comida...?

**251.- El que siempre busca el enfrentamiento, y de ahí extrae sus fuerzas... No es, un Ser fuerte...**

**252.- La armonía...mantenerla... ahí está la verdadera fuerza...**

**253.- El Caos,... Sólo una palabra en el diccionario...**

**La Nada,... Sólo una palabra en el diccionario...**

**La Incertidumbre,... Sólo una palabra en el diccionario...**

- ¿Los vislumbramos?... ¡Ni eso!...

**254.- El juego, son las reglas... ¿...?**

- ..¿Cuales reglas...?

**255.- Alguna vez escuché:..." Una Ley superior manda sobre una inferior"...**

- ... ¿?...  
• Ley o interpretación o desnate... ¿?

**256.- No hay estupidez más grande, que ir en contra de nuestra propia naturaleza...**

- De una u otra forma... siempre aflora...
- ..¿Cuál naturaleza...?
- ..No existe esquema ni etiqueta forzada, que la aprisione...
- Quizás, pasamos la vida sin vivirla... , en su totalidad...

**257.-...Siempre se debería intentar guardar... guatita,... para el postre...**

- ¿Cual o qué postre?... Depende de cada cual...

**258.- Siempre hay ayuda... ¿...?**

- ¿Cómo...?
- ¿De quién...?
- ¿Qué interés...?
- ¿Por qué...?

**259.- Para intentar lograr, una cierta paz interior,... jamás se debe olvidar el principio de la diversidad.**

- ¡Diversidad interna!... Sí... Existe

**260.- La búsqueda de lo permanente, es su dirección, la ley interior de su Ser, la que determina sus actuaciones... No basta la Duración, en la búsqueda. Lo que no se busca de buena forma... No se encuentra. (I - Ching)**

- ¿Qué es buena forma?...

**261.- “El Sistema...”, Ojo, es una de las reglas del juego...**

- ¿Qué permite...?
- ¿Cuál sistema?
- Por principios de la teoría de sistemas, debe ir adaptándose y cambiando... ¿?... ¡Ah!, entonces su estructura actual es transitoria...

**262.- ¿Qué es un punto, en relación a una recta...?**

**¿Qué es una vida en relación a la Vida...?**

- Nuestro destino es, ser Ignorantes...
- ¡Sólo para criterios formados...!... ¿Censura?

**263.- Eternidad... Sólo una palabra en el diccionario...  
Siempre... Sólo una palabra en el diccionario...  
Jamás... Sólo una palabra en el diccionario...**

- Sólo vislumbres... y muy pálidos... ¿?

**264.- La bestia... educar la bestia... humanizar la bestia... trascender la bestia..., etc...¿No consistirá todo, en que la bestia SEA...?**

- ¿Quizás, nosotros no somos...?
  - No se, de los demás..., pero para mí, mi bestia es parte de mí ...
- ¿Bestia...?

**265.- Mal y Oscuridad, No son sinónimos...**

- ¿Quién tiene intereses creados, para inducirnos a pensar o sentir, que es lo mismo...?
- En el día, un SOL, en la oscuridad de la noche... Millones de Soles...

**266.- Creer sin creer, eso disipa la obsesión... (Castaneda)**

- Pero, no nos quedemos pegados...

**267.- Hay, que atreverse a sentir y percibir, por si mismo.**

- Hay que evitar ser productos sociales, de producción masiva...

**268.- Soy hijo de mi padre... de mi abuelo,... de mi tatarabuelo... etc.... y cambien el género, pues de mi madre los genes también están.**

- Yo, soy hijo de mi padre, de mi madre, de mis tatarabuelos y de ti tierra hermosa...y un tanto de todos...y...padre de...y hermano de...
- Un juego: Han podido observar que, a veces, los hijos tienen características genéticas marcadas, por el lado materno, en sus hijos el apellido materno se pierde... Lo que es la naturaleza, el "gen", ahora toma el apellido de su padre,... Ja, Ja, ¿Teoría del caos? Y suprema estupidez humana...

269.- Derogado.-

270.- Derogado.-

**271.- Yo soy, lo único que tengo...**

- ..Pero aún así, no me gusta darme cuenta, que algo no es mío...
- Parafraseando a Castaneda; - El humano en esencia, no es mas que una posición de su punto de encaje -...
- Lo foráneo, que se vaya...

**272.- A todos nos gusta la Magia,...Todo es magia...**

- La ciencia moderna, también lo está demostrando...Estamos "creando", sin crear nada...

**273.- Derogado.-**

**274.- ¿Por qué, tanta preocupación, por lo que hay del otro lado...?**

- Las sorpresas que lleguen a su debido tiempo...
- ..Si es, que llegan...
- Lo que **no** se puede conocer...
- ¿Hablo de la muerte, supongo?
- Porque lo desconocido tiene la probabilidad de ser conocido, alguna vez...

**275.- Derogado.-**

**276.- Somos fracción, y siempre viviremos una fracción...**

- ¡Elijámosla!, ¡Que no la elijan por nosotros!...

**277.- ¿Por qué buscar, sólo un cuerpo bonito de mujer...?**

- Hemos visto a nuestra Tierra, su cuerpo es hermoso, armónico y lleno de accidentes...
- Lo que es la Tele y las revistas...
- ¿Qué es bonito?...
- ¿Armonía?...

**278.- Decís, Mujer Bonita, Mujer Hermosa..., para mí, sólo un calificativo llama mi atención,..Mujer Interesante,... implica, para Mi un mundo tras la apariencia...Vida profunda e insondable... siempre y cuando sea Mujer...**

- A veces... me da miedo, pero Yo,... también a ella...

**279.- La línea recta, No existe en mi vida...¿En la vuestra...?**

- La recta, sólo existe en el plano... ¿?

**280.- Derogado.-**

**281.- Derogado.-**

**282.-..Cuando estamos bien, es raro,... queremos que todos estén bien...**

- Pero, a cada cual lo que le corresponde...

**283.- ¿Les falta el Loco...? Sin él, están perdidos...**

**¿Les falta el soñador...? Sin él, no hay esperanza...**

**¿Les falta el rebelde...? Sin él, jamás encontraran el Cómo...**

- ..Pero hay que saber, que es Soñar...

**284.- El Sol... el Sol, de lejito... pues estoy agradecido de mi humana existencia...**

- Las defensas y características de la... **Tierra**, nos permiten vivir, como el organismo, que somos... ¿?
- Para no perder la perspectiva y el sentido de las proporciones: “El Sol tiene una masa, que es más del 99% de la masa de todo el sistema solar”... El Dictador... ¡Que maravilla este planeta!... Tan pequeño y nos cuida de esa “Bestia”, en tamaño... ¿?
- Dije Dictador, porque cuando le llegue su tiempo de transformarse en una gigante roja, se tragará a la tierra... esos son los cálculos... hasta ahora... Topón para dentro... gana casino... ni preguntará... **no llamará a plebiscito...**
- **Parece, que en la naturaleza, no existe la democracia... ¡NO Existe!, pero no significa falta de libertad relativa...**
- ¿Por qué le dicen EL?... ¿Saben su género?... Capos...

**285.- Derogado.-**

**286.- No soy, más importante, que un espermatozoide... ni el óvulo, ni la matriz pueden sustraerse a él...**

- ...Bueno, a no ser, que la ciencia diga lo contrario...

**287.- Derogado.-**

**288.- Sol... Sol, implacable Ser, das y das,...y mueres un poco cada vez... siempre estás ahí, jamás te ocultas ni te pones...**

- ¿Muerte o transformación...?...

**289.- El, que sabe, sabe..., los que no, aprendemos de una forma u otra...**

- Los que no quieren aprender, que rían, pero sin quejarse...

**290.- Quizás, Todo Es energía, quizás su manifestación es fuerza, poder... Consciencia quizás...**

- ¿Qué, es el Amor...?
- $E = mc \times c$

**291.- En la naturaleza, No existe el robo...**

- Hay que hacer un esfuerzo, para entenderlo,... a usar todo...
- Fácil, fuera concepto moral de robo... y solucionado... “Teoría de sistemas”

**292.- Nacemos con una venda en los ojos... ¿?**

- La vida se encarga de sacarla... a algunos...
- Otros deben luchar, por ello... ¿?
- Al caer la venda, los conceptos aceptados mecánicamente, se van a la...
- Empezamos a cuestionar todo...
- Quizás, es la revés, nacemos sin una venda en los ojos y la vida nos la va colocando... ¿La vida?...
- ¡El desnate que hemos elegido y la foránea!...
- La relatividad... **¡Que maravilla!**

**293.- Derogado.-**

**294.- El sistema nos provoca un sueño... ¿Para usarnos?...**

- Pero a la vez, nos da la posibilidad de despertarnos... ¿?
- ¿Quizás, es parte de sus cambios...?
- ¿De qué o cuál sistema hablo...?... ¡Del Tonal!... ¿?

**295.- ¿Quieren saber una forma de amor?...**

- Recuerden o investiguen el Mito de Prometeo

**296.- Yo, tengo claro que el agua cae de arriba hacia abajo...**

- Pero sube de una forma más sutil... ¿?
- Permítaseme la analogía, con la relación Madre o Padre... Hijo...

**297.- La vida es un juego, pero vital...**

**298.- ¿Se han dado cuenta que, las distintas personas ven distintas cosas, que observan aspectos distintos...?**

- ¡Así, debería ser!...

**299.- ¿Qué nos impide compartir?...**

- ¿Compartir, qué?... ¿Solidaridad?... uhm... uhm...

**300.- La nada, es sólo una palabra en nuestra humana existencia, es imposible concebirla...**

- Pero la mediocridad la concebimos perfectamente... ¿No?... con todos los vicios que conlleva...

**Hay que recordar que:” Si los explotados actúan “vivamente”, con quienes les toca interactuar, están justificando a sus explotadores”... Sin mayores comentarios...**

“¿Quiere usted decir que hay diferentes tipos de videntes?

- No. Quiero decir que hay muchísimos imbéciles que se convierten en videntes. Los videntes son seres humanos llenos de debilidades, o más bien, seres humanos llenos de debilidades que son capaces de volverse videntes. Igual que en el caso de gente atroz que se convierten en magníficos científicos.

Las características de los videntes de mala muerte es que están dispuestos a olvidar la **maravilla** que nos rodea. Se quedan abrumados por el hecho de que **ven**, creen que su talento es lo que cuenta. Un vidente debe ser un parangón para superar la flojedad casi invencible de nuestra condición humana. Lo que hacen los videntes con lo que **ven** es más importante que el **ver** en sí”. (Carlos castaneda – El fuego interno-)

**“Nuestros semejantes son brujos negros. Y quienquiera que esté con ellos es también un brujo negro, sin más. Piensa un momento. ¿Puedes desviarte de la senda que tus semejantes han trazado para ti? Mientras permaneces con ellos, tus acciones y pensamientos están fijados para siempre en sus términos. Eso es esclavitud. El guerrero, en cambio, está libre de todo eso. La libertad es cara, pero el precio no es imposible de pagar. Así que teme a tus captores, a tus amos. No desperdicies tu tiempo y tu poder en temer a la libertad.  
(Carlos Castaneda – Relatos de poder -)**

**Mi lectura de este último párrafo, es la presentación de la paradoja existente, para el ser humano entre: Las alternativas que el sistema y sus semejantes – su**

entorno – le ofrecen para su desarrollo versus la nula oportunidad de desarrollar sus posibilidades como ser humano. Posibilidades, que ya ni idea tenemos de ellas...

**“Lo que Natura no da, Salamanca non presta” (Un dichito muy usado, por la que fue; Genito López Valdebenito)... Leo, que se refiere a las capacidades y posibilidades humanas...**

**Recordemos que:**  $(\infty + 16.000.000) / \infty = 1$ , es decir, “Infinito más una cantidad limitada como 16 o 2.000 millones es irrelevante para el infinito.... No lo afecta... **¿Captaron?**... Un o unos humanitos, para el planeta son irrelevantes, para “Ella”... Su responsabilidad es mayor... y que decir para el universo...

**“El tonal del tiempo ha cambiado, Algo nos trata de decir el Planeta Tierra...” o está cambiando...**

Bueno, dicen que lo importante es el final..., no la trama...

Con las frases y comentarios presentados, que saben a insuficientes, yo tengo que creer, que me he ordenado un poco más.

Tal como he comentado al inicio, esta versión – revisión -, “Es para MI”, aunque la modalidad de escritura, parece un dialogo con ustedes, o con alguno de mis mismos... Por teoría de sistemas, - No estoy demente, pero Sí Loco - si a un eventual lector le es de utilidad, según sus propios fines, bien...

Después de TODO, no hay NADA...y al final, también somos el final y los protagonistas...final y trama... Si, ya se, trama y protagonistas, no es lo mismo,..Pero quizás SI... ¿Existe una sin la otra..., para el organismo humano?...

...La Ciencia...La Ciencia...es una Ola de percepción, que no se puede detener...No existen argumentos morales reales, en contra de ella...Ojo con la manipulación de la tecnología. A darle paso sin temor... si no generara un mercado negro...como la droga...o, será sola para los que puedan pagar...**Tomen por ejemplo a los cantantes que han tenido hijos, con “vientres de alquiler”... No es necesario nombrarlos... Internet...**

Ojo, con ser un **muy buen** consumidor... El consumidor, por excelencia... es el Predador... (Depredador). Con un depredador no hay acuerdo posible.

### **Algunas reflexiones finales.-**

Hay un párrafo en la obra de Castaneda; "El lado activo del universo", que ha captado mi atención, lo reproduciré a continuación, pero fuera del contexto que tiene en el libro citado.

"Quiero apelar a tu mente analítica – dijo don Juan -. Piensa por un momento y dime cómo explicarías la contradicción entre la inteligencia del hombre ingeniero y la estupidez de sus sistemas de creencias, o la estupidez de su comportamiento contradictorio... "

Las reflexiones siguientes justificarán la transcripción realizada.

1.- Einstein, independiente de su obra y aporte monumental, realizó su gran metida de pata (según dicen que él dijo)... "Su constante cosmológica" – Una fuerza opuesta a la atracción gravitacional y que mantenía al universo en equilibrio -, para mí se debió a su sistema de creencias, que necesitaba un "Universo" cuya creación estuviera terminada y en equilibrio. Su Dios estaba justificado, al igual que sus sistemas religiosos... independiente que las profesara activamente o no... ¡Existía en su subconsciente! Actualmente desmentida, por la expansión del universo, energía y materia oscura, entre otras hierbas....

2.- Actualmente está en entredicho la "calidad de la educación", se hacen esfuerzos por mejorarla... estudios y opiniones al respecto... muchas... Resalta que se haya determinado:

A.- Menos del 30% de los "Profesionales" entienden o comprenden lo que leen.

B.- Menos del 50% de los egresados de pedagogía saben o dominan las materias que "deben" enseñar.

C.- En noticias radiales han comunicado que la "Corte Suprema", ha encontrado deficiente la calidad de los nuevos egresados de derecho.

D.- Un gran porcentaje de los profesionales generados por universidades e institutos profesionales, no encuentran trabajo, en los cuales ejercer sus profesiones.

E.- Todas estas casas de estudio, enseñan "Estadística", en sus distintos grados de complejidad, según se requiera.

Me pregunto: ¿Cómo es posible que enseñen una herramienta, que no aplican para saber y conocer el segmento de mercado al que deben incorporarse sus egresados?... ¿El nivel real de preparación que deben tener?

Si la institución de enseñanza no tiene conocimiento cabal de sus egresados en el mercado laboral, deduzco la “Contradicción”, que “Les interesan muy poco o nada sus alumnos”

A nivel gubernamental, la “Contradicción” también es válida, su negligencia en la regulación y fiscalización los hace responsables.

No es lo mismo decir: “Educación para todos”, que “Oportunidad para todos”. La oportunidad debería existir para todos, pero deben egresar los capaces.-

Aquí me asalta otra “Contradicción”, la calidad de los profesionales que enseñan o hacen docencia. Si su producto es mediocre, es porque a “Ellos tampoco les importan”, están “Legitimando la mediocridad”, ¿O ellos también lo son?

En un libro de Francis Fukuyama, “La construcción del Estado”, plantea una ecuación muy interesante, Fuerza vs. Alcance... En chileno, “el que mucho abarca poco aprieta”. No importa quien realice la acción de enseñar, pero el Estado debe fiscalizarlos al cayo... si no, se VAN. Es decir, la fuerza del Estado debe estar en lo que puede hacer bien... Fiscalizar... Leyes claras... “Y al que no le gusta se viste y se va...”.

3.- Un país – Estado Nación -, Chile en este caso, es un sistema abierto, complejo, vivo y viable, por ser abierto, tiene un entorno, el resto del mundo, con el cual interactúa. Es decir, Chile es un subconjunto o subsistema del conjunto o sistema global, en el que está inserto –SU ENTORNO - . Demás está, concluir entonces, que por su tamaño y características, Chile debe ir adaptándose y cambiando según las directrices y opciones, que el resto del mundo le ofrece.

Más aún, está obligado si desea sobrevivir y desarrollarse.

Originalmente su formación ha tenido la misma dinámica.

La velocidad de cambios en el entorno actual, en todos los ámbitos tiene y tendrá una velocidad cada vez mayor, que en su pasado inmediato. Me salta una “contradicción”: ¿Por qué tanto énfasis actualmente en desarrollar y desenterrar costumbres campesinas del ayer? Costumbres que aparte de pintorescas, por una vez, dejaron de ser utilizadas, porque probaron ser inútiles e inadecuadas a los desafíos que el tiempo les presentó. Lo mismo se está presentando con antiguas costumbres religiosas. Son actividades realmente reaccionarias, para la realidad de los acontecimientos del presente. “Se deben alimentar 6.300 millones de bocas”, si Chile no coopera, OUT.

**“Pero la responsabilidad primera es con la casa”.**

Nada hay que cuidar, ni tradiciones ni costumbres, todas han tenido, tienen y tendrán su importancia relativa, de acuerdo a su tiempo. Han de ir cambiando y mutando. Estas actividades antes descritas, sin importar “Quién o por qué las promueve”, son una dañina forma que impide, que la atención de la gente se centre en su entorno natural mirándolo y observándolo, con los ojos y percepciones que el conocimiento de su tiempo le entrega. Es decir, “La tradición”, no es tal, se está transformando en un

freno a los cambios... ¿Quizás hay Instituciones, que están perdiendo relevancia y recurren a desenterrar muertos?

Chile es un subsistema joven, en relación a su entorno, si observamos los cambios, que han vivido los subsistemas más antiguos – Otros países – para desarrollarse y liderar cambios, veremos que “Sacrificaron sus tradiciones”, en aras de un bienestar social mayor. Chilito hoy o mañana ha de transitar el mismo camino, mejor antes que después.

Algunas tradiciones serán y deben ser en el futuro, sólo espectáculos de circo...

Alguna vez un chileno común, se ha detenido a calcular el costo del traje y del animal, que monta un “Huaso”, en el rodeo... Ese no es chileno... no... muy cara su entretención... tradicional.... ¿Tradición de quién?, sus hijos van a estudiar al extranjero y de ahí traen las ideas... para los negocios... la recogida....

Bien por la cueca urbana... se ubicó...

4.- Si en el universo, hay Soles, Planetas, Lunas y toda clase de cuerpos espaciales, que tienen movimientos de: rotación, traslación, sobre su eje, algunos en sentido retrogrado, otros nómadas, etc. El humano como sistema complejo, abierto y viable, ¿Por qué no puede tener esos movimientos en su interior?, guardando, claro, las debidas proporciones... de ser así... no estamos locos, están dementes los que intentan “ordenarnos”, “cristalizarnos”, en aras de un orden que es por esencia transitorio. Orden que les permite mantener una esclavitud disfrazada...

Trabajamos, cobramos, consumimos y no elegimos donde consumir, de “huevones” (lentos, perezosos, negligentes), los grupos entonces... igual que pulpería, recogen el dinero... Ja, Ja...

Por eso se comentó:... “si los explotados se comportan vivamente con los que interactúan, justifican a los explotadores”... este es uno de los motivos, a mi parecer, del por qué las pymes no son favorecidas por los consumidores... tienen aún el recuerdo de sus viejas prácticas. Observemos lo que con bombos y platillos se promueve... “Las ferias, que presentan, sean del agro, costumbristas, etc.” Los stands o puestos similares, no difieren entre ellos los precios de sus productos, con excepción de uno, máximo dos. ¿Colusión?, Ja. Ja. Tan poca creatividad, que no pueden generar una ventaja comparativa entre ellos. Así, justifican la colusión de las grandes empresas... No hay diferente moralidad entre los pequeños también. ¿De donde debe venir el ejemplo?... ¡De los disconformes! Ojo, no ser “vivo”, no significa ser “ingenuo”... Si no, observemos a los científicos, que investigan, entre otros ejemplos...

5.- Actualmente está el “caso Caradima”, la contradicción para mi, es la siguiente: llevan 2.000 años de poder, no interesa si el imperio romano los atrajo, o ellos al imperio, eso es “política”, MUY SUCIA PERO POLÍTICA, entonces si durante 2.000 años hicieron lo que quisieron sin que nadie los enfrentara su resultado es simple: UNA SERIE DE PROGRESIÓN GEOMÉTRICA, en palabras simples, se han ramificado como un árbol... Ahora, pregunto: ¿Cuáles disculpas?... si la cagada viene de atrás. ¿Cuánto se han diseminado en el tiempo?... y de los que están contentos... Ni hablar... Es decir, han polinizado la homosexualidad y la pedofilia en el mundo y punto... ¡No se hagan los moralistas ahora!...

6.- **Desastres:** El **11S** Torres Gemelas USA - El **11 Marzo** Trenes España- **11 de Marzo** del 2011, Terremoto y Tsunami en Japón - El autor nació un **11** de Mayo, Chile, en consecuencia **ES también un Desastre**... Ja,... Ja.

## Anexos

Se presentan a continuación unos fragmentos de los marcos conceptuales utilizados en este librito.

En opinión de este autor son suficientes para insinuar su dirección y sentido - como un vector -... Para profundizarlos se pueden leer las obras de sus autores, sólo si se tiene el interés. En realidad, que se lean o profundicen, no es relevante, para lo que persigo presentándolos. Pero ellos tienen la visión global de sus respectivas presentaciones.

Los fragmentos están fuera del contexto global, de las obras donde se han extraídos, pero en su conjunto, permiten un “vislumbre” conceptual. (Para Mí, como lo he dicho antes)

No creo que los autores respectivos se molesten, no les plagio sus ideas ni nada parecido, aún más, les debería cobrar por la publicidad, propaganda y recomendación, Ja... Ja... No, muy en serio me he preguntado, los conocimientos que hemos adquiridos en las universidades, etc., que hemos aplicado durante toda nuestra vida y, aún más, los hemos perfeccionado... ¿Qué pasó con los “autores” de esos conocimientos?, ¿No nos deberán algo también?... Ídem, para mí... Ja... Ja... Ja

**A.-** Al poder que gobierna el destino de todos los seres vivientes se le llama el Águila, no porque sea un águila o porque tenga algo que ver con las águilas, sino porque a los videntes se les aparece como una inconmensurable y negrísima águila, de altura infinita; empinada como se empinan las águilas.

A medida que el vidente contempla esa negrura; cuatro estallidos de luz le revelan lo que es el Águila. El primer estallido, que es como un rayo, guía al vidente a distinguir los contornos del cuerpo del Águila. Hay trozos de blancura que parecen ser las plumas y los talones de un águila. Un segundo estallido de luz revela una vibrante negrura, creadora de viento, que aletea como las alas de un águila. Con el tercer estallido de luz el vidente advierte un ojo taladrante, inhumano. Y el cuarto y último estallido le deja ver lo que el Águila hace.

El Águila se halla devorando la conciencia de todas las criaturas que, vivas en la tierra un momento antes y ahora muertas, van flotando como un incesante enjambre de luciérnagas hacia el pico del Águila para encontrar a su dueño, su razón de haber tenido vida. El Águila desenreda esas minúsculas llamas, las tiende como un curtidor extiende una piel, y después las consume, pues la conciencia es el sustento del Águila.

El Águila, ese poder que gobierna los destinos de los seres vivientes, refleja igualmente y al instante a todos esos seres. Por tanto, no tiene sentido que el hombre le rece al Águila, le pida favores, o tenga esperanzas de gracia. La parte humana del Águila es demasiado insignificante como para conmover a la totalidad.

Sólo a través de las acciones del Águila el vidente puede decir qué es lo que ella quiere. El Águila, aunque no se conmueve ante las circunstancias de ningún ser viviente, ha concedido un regalo, a cada uno de estos seres. A su propio modo y por su propio derecho, cualquiera de ellos, si así lo desea, tiene el poder de conservar la llama de la conciencia, el poder de desobedecer el comparendo para morir y ser consumido. A cada cosa viviente se le ha concedido el poder, si así lo desea, de buscar una apertura hacia la libertad y de pasar por ella. Es obvio para el vidente que ve esa apertura y para las criaturas que pasan a través de ella, que el Águila ha concedido ese regalo a fin de perpetuar la conciencia. (**Carlos Castaneda – “El don del águila”**)

**B.-** -La primera verdad acerca del estar consciente de ser, como ya te lo dije -comenzó-, es que el mundo que nos rodea no es en realidad como pensamos que es. Pensamos que es un mundo de objetos y no lo es.

Hizo una pausa, como si midiera el efecto de sus palabras. Le dije que yo estaba de acuerdo con su premisa, porque todo podía concebirse como campos de energía. Dijo que yo solamente intuía una verdad, que razonarla no era verificarla, y que no daba un camino si yo estaba o no estaba de acuerdo con él. Lo que quería era mi esfuerzo por comprender lo que implicaba esa verdad.

-Tú no puedes ver los campos de energía -prosiguió-. No como hombre común y corriente. Porque, si pudieras verlos, serías un vidente, y en ese caso tú estarías explicando las verdades acerca del estar consciente de ser. ¿Entiendes lo que quiero decir?

Siguió adelante, diciendo que las conclusiones a las que llegamos mediante el razonamiento tienen muy poca o ninguna influencia para alterar el curso de nuestras vidas. De ahí los incontables ejemplos de personas poseedoras de las más claras convicciones y que sin embargo actúan diametralmente en contra de ellas una y otra vez.

-La primera verdad dice que el mundo es tal como parece y sin embargo no lo es -prosiguió-. No es tan sólido y real como nuestra percepción nos ha llevado a creer, pero tampoco es un espejismo. El mundo no es una ilusión, como se ha dicho que es; es real por una parte, e irreal por la otra. Pon mucha atención en esto, porque debe entenderse, no sólo aceptarse. Nosotros percibimos. Este es un hecho innegable. Pero lo que percibimos no es un hecho del mismo tipo, porque aprendemos qué percibir.

"Lo que nos rodea afecta nuestros sentidos. Esta es la parte que es real. La parte irreal es lo que nuestros sentidos perciben como lo que nos rodea. Piensa en una montaña, por ejemplo. Tiene tamaño, color, forma. Incluso tenemos categorías de montañas, que son, por cierto, precisas. No hay nada malo en todo eso; el error está en que nunca se nos ha ocurrido que nuestros sentidos sólo juegan un papel superficial. Nuestros sentidos perciben como, lo hacen porque una característica específica de nuestra conciencia de ser los obliga a hacerlo así.

De nuevo comencé a darle la razón, pero no porque estaba convencido, ya que no le había yo entendido muy bien. Era simplemente mi reacción ante algo incomprensible. Él me hizo callar.

-He usado el término el mundo -continuó don Juan- para abarcar todo lo que nos rodea. Desde luego, hay un término mejor, pero va a ser totalmente incomprensible paré ti. Los videntes dicen que debido á nuestra conciencia de ser, nosotros pensamos que nos rodea un mundo de objetos. Pero lo que, en realidad, nos rodea son las emanaciones del Águila, fluidas, siempre en movimiento, y sin embargo inalterables, eternas. **(Carlos Castaneda – “El fuego interno”)**

**C.-** -El tonal es completamente todo lo que somos -prosiguió. ¡Nombra cualquier cosa! El tonal es todo eso para lo cual tenemos palabras. Y como el tonal está hecho de sus propios hechos, todas las cosas, por lo visto, tienen que caer bajo su dominio.

-El tonal es todo cuanto conocemos -repitió lentamente. Y eso no sólo nos incluye a nosotros, como personas, sino a todo lo que hay en nuestro mundo. Puede decirse que el tonal es todo cuanto salta a la vista.

-El tonal construye el mundo sólo en un sentido figurado. No puede crear ni cambiar nada, y sin embargo construye el mundo porque su función es juzgar, y evaluar, y atestiguar. Digo que el tonal construye el mundo porque atestigua y evalúa al mundo de acuerdo con las reglas del tonal. En una manera extrañísima, el tonal es un creador que no crea nada. O sea que, el tonal inventa las reglas por medio de las cuales capta el mundo. Así que, en un sentido figurado, el tonal construye el mundo.

-Pero, ¿dice usted que Dios no existe?

-No. No dije eso. Sólo dije que el nagual no era Dios, porque Dios es un objeto de nuestro tonal personal y del tonal de los tiempos. El tonal es, como ya dije, todo lo que creemos que es parte del mundo, incluyendo a Dios, por supuesto. Dios no tiene otra importancia que la de ser parte del tonal de nuestro tiempo.

-Si el tonal es todo cuanto conocemos de nosotros mismos y de nuestro mundo, ¿qué es entonces el nagual?

-El nagual es la parte de nosotros mismos con la cual nunca tratamos.

-¿Cómo dijo usted?

-El nagual es la parte de nosotros para la cual no hay descripción: ni palabras, ni nombres, ni sensaciones, ni conocimiento.

-Uno no tiene nada que ver con lo otro -dijo-. El orden en nuestra percepción es el dominio exclusivo del tonal; sólo allí pueden nuestras acciones tener continuidad; sólo allí son como escaleras en las que uno puede contar los peldaños. No hay nada por el estilo en el nagual. Por ello, la visión del tonal es una herramienta, y como tal no es sólo la mejor herramienta, sino la única que tenemos.

"Ésta es la explicación de los brujos. El nagual es lo impronunciable. Todos los sentimientos y todos los seres, y todos los uno mismos que son posibles flotan en él para siempre, como barcas, apacibles y constantes. Entonces la goma de la vida pega a algunos de ellos. Tú lo descubriste eso anoche, y lo mismo hizo Pablito, y lo mismo hizo Genaro la vez que se adentró en lo desconocido, y lo mismo hice yo. Cuando la goma de la vida pega a esos sentimientos se crea un ser, un ser que pierde el sentido de su verdadera naturaleza y se ciega con el brillo y el clamor del área dónde están los seres: el tonal. El tonal es donde existe toda la organización unificada. Un ser entra al tonal una vez que la fuerza de la vida ha unido los sentimientos que se necesitan. Una vez te dije que el tonal empieza al nacer y termina al morir; lo dije porque sé que, apenas la fuerza de la vida deja el cuerpo, todos esos pedazos aislados o que forman el racimo se desintegran y regresan al sitio de donde vinieron: el nagual. Lo que un guerrero hace al viajar a lo desconocido se parece mucho a la muerte, excepto que su racimo de sentimientos aislados no se desintegra, sino que se expande un poco sin perder la unión. En la muerte, sin embargo, todos se hunden en lo profundo y se mueven por su propia cuenta, como sí nunca hubieran sido una unidad."

Tu razón no puede luchar contra el conocimiento físico de que eres un racimo de sentimientos sin nombre. Tu *razón* tal vez incluso admita, a estas alturas, que hay otro centro de ensamble: la *voluntad*, a través de la cual es posible juzgar, calcular y utilizar los extraordinarios efectos del nagual. Por fin tu *razón* se ha enterado de que podemos reflejar al nagual a través de la *voluntad*, aunque nunca podamos explicarlo.

"Pero entonces viene tu pregunta: ¿Dónde estaba yo mientras ocurría todo eso?

¿Dónde estaba mi cuerpo? La convicción de que hay un *tú* real es el resultado del hecho de que has reunido todo cuanto tienes en torno a tu *razón*. En este momento, tu *razón* admite que el nagual es lo indescriptible, no porque la evidencia lo haya convencido, sino porque es más seguro admitir esto. Tu *razón* está en terreno seguro; todos los elementos del tonal están de su lado."

-Hacer que la *razón* se sienta segura es siempre la tarea del maestro -dijo. Yo le jugué un truco a tu *razón* al hacerla creer que el tonal era explicable y previsible. Genaro y yo hemos trabajado para darte la impresión de que sólo el nagual estaba más allá de la explicación; la prueba de que el truco tuvo éxito es que en este momento te parece que, pese a todo cuanto has atravesado, hay todavía un núcleo que puedes reclamar como propio, tu *razón*. Esto es un espejismo. Tu preciosa *razón* no es más que un centro de ensamble, un espejo que refleja algo que está fuera de ella. Anoche atestiguaste no sólo lo indescriptible que es el nagual sino también lo indescriptible que es el tonal.

"El último trozo de la explicación de los brujos dice que la *razón* no hace sino reflejar un orden externo, y que la *razón* no sabe nada de ese orden; no puede explicarlo, como tampoco puede explicar el nagual. La *razón* sólo puede atestiguar los efectos del tonal, pero jamás podría comprenderlo o deshilarlo. El hecho mismo de que estemos pensando y hablando indica que hay un orden que seguimos sin ni siquiera saber cómo lo hacemos, o qué es el orden ese."

-Los brujos hacen lo mismo con su *voluntad* -dijo. Dicen que por medio de la *voluntad* pueden atestiguar los efectos del nagual. Ahora puedo añadir que por medio de la *razón*, sin importar lo que hagamos con ella, o cómo lo hagamos, estamos simplemente atestiguando los efectos del tonal. En ambos casos no hay esperanza, nunca, de entender o de explicar qué es lo que estamos atestiguando.

-Claro. Las alas de la percepción pueden llevarnos a los más recónditos confines del nagual o a los mundos inconcebibles del tonal.

-Hemos llegado a la última parte de la explicación de los brujos -dijo. Anoche, Genaro y yo te mostramos los dos últimos puntos que integran la totalidad del hombre: el nagual y el tonal. Una vez te dije que esos dos puntos estaban fuera de uno mismo, y a la vez no lo estaban. Ésa es la paradoja de los seres luminosos. **El tonal de cada uno de nosotros es sólo un reflejo de ese indescriptible desconocido lleno de orden: el gran tonal; el nagual de cada uno de nosotros es sólo un reflejo de ese indescriptible vacío que lo contiene todo: el gran nagual.**

(Carlos Castaneda – "Relatos de Poder")

**D.-** -Tú ya sabes -empezó que existe en el universo una fuerza perenne que los chamanes del México antiguo llamaban el *oscuro mar de la conciencia*. Estando ellos en su máxima capacidad de su poder de percepción, *vieron* algo que los hizo sacudirse en sus calzonzotes, si es que los traían puestos. *Vieron* que el *oscuro mar de la conciencia* no es solamente responsable por la conciencia de los organismos, sino también por la conciencia de aquellas entidades que carecen de organismo.

-¿Qué es esto, don Juan, entes sin organismo que tienen conciencia? -le pregunté asombrado, ya que jamás había hecho alusión a tal idea.

-Los antiguos chamanes descubrieron que el universo entero está compuesto de fuerzas gemelas -empezó, fuerzas que a la vez se oponen y que se complementan. Es irrefutable que nuestro mundo es un mundo gemelo. El mundo opuesto y complementario a él es uno que está poblado por entes que tienen conciencia, pero no un organismo. Por esta razón, los antiguos chamanes los llamaban *seres inorgánicos*.

-¿Y dónde está este mundo, don Juan? -pregunté mascando un albaricoque inconscientemente.

-Aquí donde tú y yo estamos sentaditos -me contestó como si se tratara de algo muy normal, pero riéndose abiertamente de mi nerviosismo. Te dije que es nuestro mundo gemelo, así es que está íntimamente relacionado con nosotros. Los chamanes del México antiguo no pensaban como tú en términos de tiempo y espacio. Pensaban exclusivamente en términos de conciencia. Dos tipos de conciencia coexisten sin chocar una contra la otra porque cada tipo difiere totalmente de la otra. Los antiguos chamanes se enfrentaron a este problema de coexistencia sin preocuparse del tiempo y el espacio. Razonaron que el grado de conciencia de los *seres orgánicos* y el grado de conciencia de los *seres inorgánicos* era tan distinto que ambos podían coexistir sin la más mínima interferencia.

- ¿Podemos percibir esos seres inorgánicos, don Juan? -le pregunté.

-Claro que sí -respondió. *Los chamanes lo hacen a voluntad. Las personas comunes también lo hacen, pero no se dan cuenta de que lo están haciendo porque no son conscientes de la existencia del mundo gemelo.* Cuando piensan en el mundo gemelo, se entregan a toda forma de masturbación mental, pero nunca se les ha ocurrido que sus fantasías tienen origen en el conocimiento subliminal que tenemos todos nosotros: el de que no estamos solos.

-Ésta es la hora apropiada para hacer lo que te voy a pedir -dijo. Toma un momento en fijar la atención necesaria de parte tuya para lograrlo. No pares hasta que captes esa sombra fugaz negra.

Vi de hecho una extraña sombra fugaz negra proyectada en el follaje de los árboles. Era, o bien una sombra que iba de un lado al otro, o varias sombras fugaces moviéndose de derecha a izquierda o de izquierda a derecha, o hacia arriba en el aire. Me parecían peces negros y gordos, peces enormes. Era como si gigantescos peces espada volaran por el aire. Estaba absorto en la visión. Luego, finalmente, la visión me

asustó. Estaba ya muy oscuro para ver el follaje, pero aun así veía las sombras fugaces negras.

- ¿Qué es, don Juan? -pregunté. Veo sombras fugaces negras por todos lados.

-Ah, es el universo en su totalidad -dijo, **incommensurable, no lineal, fuera del reino de la sintaxis**. Los chamanes del México antiguo fueron los primeros que vieron esas sombras fugaces, así es que las siguieron. Las vieron como tú las viste hoy, y las *vieron* como energía que fluye en el universo. Y, sí, descubrieron algo trascendental...  
(Carlos Castaneda –“El lado activo del universo”)

## TERMODINÁMICA (Conceptos)

E.-

### 1. Sistema Termodinámico.-

Un sistema termodinámico es cualquier región del espacio sobre la que centramos nuestro interés. Para delimitar esta región la limitamos con una pared (que puede ser real o imaginaria) que la cubre totalmente. La parte del espacio que no forma parte del sistema se denomina entorno o medio. El sistema y el entorno forman el universo.

En termodinámica vamos a estudiar, pues, la evolución de un sistema cuando este interacciona con el entorno que lo rodea, para ello vamos a emplear variables termodinámicas, que no son más que variables que nos dan la información sobre el estado del sistema, el estado dinámico en que se encuentran las partículas del sistema.

### 2. Procesos e interacción termodinámicos.-

Decimos que un sistema termodinámico sufre un proceso termodinámico cuando pasa de un estado inicial de equilibrio a otro estado final (también de equilibrio). Los diferentes estados por los que pasa el sistema durante el proceso se llaman camino o trayectoria del proceso.

Para que se dé este proceso es necesario que haya interacción entre el sistema y el entorno, y esto sólo puede ocurrir a través de la pared.

Nota: Decimos que un sistema termodinámico está en equilibrio si sus variables de estado permanecen constantes, su composición química es uniforme, es homogéneo en su composición y las variables INTENSIVAS toman el mismo valor en todo punto del sistema.

(Variables intensivas: no dependen de la cantidad de materia del sistema).

- El primer principio de la termodinámica establece que la energía se conserva cuando un sistema pasa de un estado inicial a un estado final, pero nada se dice de cómo podemos saber cuál de los dos estados es el inicial y cual el final,..., no nos da información acerca de la evolución del sistema. Por tanto el primer principio es insuficiente para indicarnos el estado de un sistema.

## ENTROPÍA.-

Al igual que el primer principio de la termodinámica nos llevó a postular la existencia de una nueva magnitud denominada energía interna del sistema que nos daba una relación, entre el trabajo realizado en el sistema y el calor intercambiado con el medio, el segundo principio nos conduce a una nueva magnitud que denominamos Entropía y que nos indicará qué procesos se pueden dar en la naturaleza de modo espontáneo y cuales NO.

.....Un sistema aislado sólo puede evolucionar espontáneamente hacia estados de entropía creciente...

.....Un sistema en equilibrio estable está en un estado de máxima entropía e implica que existen estados del sistema que son inaccesibles vía ADIABÁTICA. (Todos aquellos que impliquen una disminución de entropía)...

.....Ningún estado de un sistema que implique una disminución de entropía cuando se pasa del estado inicial a un estado final se puede alcanzar por vía ADIABÁTICA.

.....El universo es globalmente, un sistema aislado, por tanto tenemos que su variación de entropía siempre ha de aumentar o ser nula.

....."Es decir, un sistema puede sufrir un proceso cualquiera y ser su variación de entropía mayor, menor o igual a cero, y lo mismo se cumple para el medio, pero sin embargo su suma debe ser positiva o nula"...

Nota:

- Un sistema es abierto si pueden existir los tres tipos de interacción (Mecánica, Másica y Térmica) (Con el entorno).
- Un sistema es cerrado si NO permite el intercambio de materia.
- Un sistema es aislado si no permite ningún intercambio de energía.
- ADIABÁTICO (CA); Se dice del recinto entre cuyo interior y exterior no es posible el intercambio térmico.

Se dice de la transformación termodinámica que un sistema experimenta sin que haya intercambio de calor con otros sistemas.

Proceso Adiabático: .....En termodinámica, cualquier proceso físico en el que las magnitudes como la presión o el volumen se modifican sin una transferencia significativa de energía calorífica hacia el entorno o desde este.

**(Barbol "Fundamentos de Termodinámica" – 22/1/2004)**

## ÉTICA

### F.-

La Ética no se propone expresamente dirigir la vida humana, sino explicar la moral: no intenta decir a cada cual lo que ha de hacer u omitir en cada caso concreto de la vida, no es una casuística. En su obra: "Los dos problemas fundamentales de la Ética", Arturo Schopenhauer escribe como epígrafe la siguiente frase: "Predicar la moral es fácil, fundamentar la moral, difícil". Y es precisamente esto último lo que constituye la ardua tarea de la Ética. (Pág. 45 – conceptos de ética-)

... "La Ética: Ésta es una ciencia, mientras que la moral es el **objeto** de esta ciencia. (Pág. 44 – conceptos de ética)

**Definición de moral;** (Una de varias)

"La moral es un conjunto de normas aceptadas libremente y conscientemente, que regulan la conducta individual y social de los hombres. (Genérico)  
(Pág. 61 – La moral)

### **Moral y moralidad.-**

El plano normativo origina lo que se llama, estrictamente, "moral". La moral es pues, el conjunto de normas o imperativos que existen para ser realizados y debidos, independientemente de que se realicen o no. Este plano normativo es el que ocupa más la atención de los filósofos de la moral.

El plano fáctico origina lo que se conoce como "Moralidad". No deben confundirse, pues, estos términos: Moral es el conjunto de normas, reglas o imperativos, producto de una determinada época o sociedad; mientras que la moralidad, comprende los actos realizados conforme a la moral imperante.

La "Moralidad" es la moral realizada (moral efectiva), es la manera cotidiana en que viven las normas, es decir, la serie de actos efectivos, tal como se realizan cotidianamente. (Pág. 62 – Moral y moralidad -)

### **Teoría de los valores y su problemática.**

Se llama teoría de los valores o Axiología la disciplina filosófica que se ocupa de estudiar los valores. (Pág. 96 – obra citada)

Párrafos obtenidos del libro:

**"Ética Escobar"**

**"Ética introducción a su problemática y su historia"**

**3ra. Edición McGraw- Hill**

**Autor: Gustavo Escobar Valenzuela**

## LA TEORIA DEL CAOS

### G.-

La Teoría General de Sistemas, y en particular, el estudio de la organización como sistema social, evolucionó de forma insospechada gracias a una serie de descubrimientos en química cuántica, en los llamados “sistemas de no equilibrio” o “estructuras disipadas”, muy similares como veremos a nuestros ya conocidos “sistemas sociales” y en particular, a la organización. Todo este conjunto de nuevos descubrimientos e ideas fueron ordenados en un todo coherente por un físico ruso llamado Llya Prigogine, Premio Nóbel de Química en 1977, denominándolo “Teoría del Caos”.

Antes que nada es preciso aclarar que el concepto de “caos” hasta el día de hoy ha sido mal comprendido por la gente en general y por la comunidad científica en particular. Caos NO es sinónimo de anarquía; sino por el contrario, es sinónimo de orden sublime, del más perfecto que se pueda aspirar, tan perfecto que no es comprensible por nuestra limitada mente humana. Al respecto es importante recordar lo señalado por Einstein en el sentido que “los problemas deben ser resueltos en un nivel de pensamiento en que fueron concebidos”.

La Teoría del Caos nos dice que el comportamiento de un sistema viable se puede predecir en el corto plazo con una alta probabilidad de ocurrencia. Y que en el mediano y largo plazo su predecibilidad es errática, porque depende de pequeños cambios en múltiples condiciones ambientales que hemos considerado estables. Es decir, podemos conocer las condiciones iniciales de un sistema, pero nunca las finales, ya que al existir múltiples variables en constantes cambios aleatorios, nos es muy difícil analizar y controlar todas y cada una de ellas.

Por ejemplo, los meteorólogos son incapaces de prever los fenómenos climáticos más allá de los próximos 4 días, en la mejor de las hipótesis. La opinión pública cree de buena gana que actualmente, al contar con instrumentos de observación perfeccionados, podría anunciarnos el tiempo que hará dentro de ocho días, incluso dentro de un mes. ¡Esto es falso! Nos responde Prigogine. El tiempo es imprevisible por definición, es el resultado de una suma de circunstancias inciertas, es un sistema dinámico inestable. Esto quiere decir que la menor variación en un lugar cualquiera del planeta tiene como consecuencias efectos considerables. Es lo que se llama efecto mariposa y significa que el aleteo de una mariposa en Pekín puede provocar un ligero soplo que, progresivamente, irá aumentando su volumen y fuerza hasta dar nacimiento a un huracán en California.

De este “Principio de Incertidumbre” derivado de la Teoría del Caos (no confundirlo con el Heisenberg) podemos concluir que los sistemas sociales son de por sí “impredecibles”, al menos en un mediano y largo plazo.

Otra de las ideas fundamentales de la Teoría del Caos es la que nos indica que todo sistema viable es por propia naturaleza, indescriptible en su totalidad. Esto se deduce del hecho de que nunca podemos conocer a un sistema en su totalidad, puesto que si bien podemos identificar sus partes o subsistemas, jamás podremos el conjunto total de interacciones entre sus subsistemas o partes componentes. Por ejemplo si analizamos una empresa podemos estudiar sus diferentes subsistemas por separado (finanzas, personal, marketing, operaciones, clientes, accionistas, etc.) pero jamás podremos tener un cuadro completo de la organización puesto que no estamos considerando las múltiples interacciones entre sus diferentes subsistemas.

El destacado consultor chileno de Management, Juan Bravo Carrasco, menciona en su Análisis de Sistemas un ejemplo muy decidor con respecto a la indescriptibilidad de los sistemas viables. Allí nos cuenta que un grupo de personas con la vista vendada y tocando sólo una parte a la vez de un elefante, quisieron saber como podrían definirlo. Algunos dijeron: “Es una especie de alfombra”, otros “como una serpiente”, aquellos, “es parecido al tronco de un árbol” y así sucesivamente... ¿Cuántos otros elefantes podremos identificar con la vista vendada y tocando sólo una parte?

Otra de las características de los sistemas viables descubierta por Prigogine es la característica de la “irreversibilidad”. Esta nos dice que los sistemas desde su nacimiento hasta su muerte no dejan en ningún momento de evolucionar, pasando por diferentes etapas de desarrollo en cada una de las cuales se prestan características únicas imposibles de volver a reeditar en el tiempo. En su libro “El fin de las incertidumbres”, Prigogine señala que la irreversibilidad ya no sólo aparece en fenómenos simples. Está en la base de una multitud de fenómenos nuevos, como la formación de torbellinos, las oscilaciones químicas o la radiación láser. La irreversibilidad ya no se puede identificar con una simple apariencia que desconocería si accediéramos a un conocimiento perfecto. En condiciones esenciales de comportamientos coherentes en el seno de poblaciones de miles y miles de millones de moléculas. Sin la coherencia de los procesos irreversibles de no equilibrio sería inconcebible la aparición de la vida en la Tierra.

Claramente podemos ver la verdad de este principio si lo aplicamos a la organización, puesto que una organización nace debido a circunstancias singulares (caóticas) y desde su nacimiento no deja de evolucionar, ya sea para bien o para mal, para el éxito o para el fracaso, pero en ningún momento “vuelve atrás” o reditúa el pasado que dejó atrás, ya que si bien puede volver a presentar etapas similares, jamás las condiciones en el tiempo serán las mismas.

Como principio derivado de la Teoría del Caos es el concepto de **inestabilidad dinámica**, que nos señala que los sistemas viables son de por sí inestables a través del tiempo. Al respecto Prigogine señala “El universo es un gigantesco sistema termodinámico”. En todos los niveles encontramos inestabilidad y bifurcaciones. En esta perspectiva podemos preguntarnos por qué, durante tanto tiempo, el ideal de la física estuvo asociado con la incertidumbre, es decir con la negación del tiempo y de la creatividad.”

Las organizaciones, al ser sistemas sociales viables, también poseen esta característica de inestabilidad. De hecho, se encuentran en un entorno turbulento donde lo único constante es el cambio, lo que las obliga a transformarse internamente para adaptarse de la mejor manera a dichos cambios. De aquí que la inestabilidad deba ser considerada una característica organizacional inherente a la empresa moderna.

**(Por Sheldon Richman, 16 de Noviembre de 2007, traducido por Alberto Mansueti, - [www. taciturno.be](http://www.taciturno.be) -).**

## TEORÍA GENERAL DE SISTEMAS (De Wikipedia, la enciclopedia libre)

**H.-** La teoría general de sistemas en su propósito más amplio, contempla la elaboración de [herramientas](#) que capaciten a otras ramas de la ciencia en su investigación práctica. Por sí sola, no demuestra ni deja de mostrar efectos prácticos. Para que una teoría de cualquier rama científica esté sólidamente fundamentada, ha de partir de una sólida coherencia sostenida por la TGS. Si se cuenta con resultados de laboratorio y se pretende describir su dinámica entre distintos experimentos, la TGS es el contexto adecuado que permitirá dar soporte a una nueva explicación, que permitirá poner a prueba y verificar su exactitud. Por esto se la ubica en el ámbito de las metateorías.

### Descripción del uso

El contexto en el que la TGS se puso en marcha, es el de una ciencia dominada por las operaciones de reducción características del método analítico. Básicamente, para poder manejar una herramienta tan global, primero se ha de partir de una idea de lo que se pretende demostrar, definir o poner a prueba. Teniendo claro el resultado (partiendo de la observación en cualquiera de sus vertientes), entonces se le aplica un concepto que, lo mejor que se puede asimilar resultando familiar y fácil de entender, es a los métodos matemáticos conocidos como [mínimo común múltiplo](#) y [máximo común divisor](#). A semejanza de estos métodos, la TGS trata de ir desengranando los factores que intervienen en el resultado final, a cada factor le otorga un valor

conceptual que fundamenta la [coherencia](#) de lo observado, enumera todos los valores y trata de analizar todos por separado y, en el proceso de la elaboración de un postulado, trata de ver cuantos conceptos son comunes y no comunes con un mayor índice de repetición, así como los que son comunes con un menor índice de repetición. Con los resultados en mano y un gran esfuerzo de abstracción, se les asignan a conjuntos ([teoría de conjuntos](#)), formando objetos. Con la lista de objetos completa y las propiedades de dichos objetos declaradas, se conjeturan las interacciones que existen entre ellos, mediante la generación de un [modelo informático](#) que pone a prueba si dichos objetos, virtualizados, muestran un resultado con unos márgenes de error aceptables. En un último paso, se realizan las pruebas de laboratorio. Es entonces cuando las conjeturas, postulados, especulaciones, intuiciones y demás sospechas, se ponen a prueba y nace la teoría.

Como toda herramienta matemática en la que se opera con factores, los factores enumerados que intervienen en estos procesos de investigación y desarrollo no alteran el producto final, aunque sí pueden alterar los tiempos para obtener los resultados y la calidad de los mismos; así se ofrece una mayor o menor resistencia económica a la hora de obtener soluciones

## Aplicación

La principal aplicación de esta teoría está orientada a la empresa científica cuyo [paradigma](#) exclusivo venía siendo la [Física](#). Los sistemas complejos, como los organismos o las sociedades, permiten este tipo de aproximación sólo con muchas limitaciones. En la aplicación de estudios de modelos sociales, la solución a menudo era negar la pertinencia científica de la investigación de problemas relativos a esos niveles de la realidad, como cuando una sociedad científica prohibió debatir en sus sesiones el contexto del problema de lo que es y no es la conciencia. Esta situación resultaba particularmente insatisfactoria en [Biología](#), una ciencia natural que parecía quedar relegada a la función de describir, obligada a renunciar a cualquier intento de interpretar y predecir, como aplicar la teoría general de los sistemas a los sistemas propios de su disciplina.

### ***Ejemplo de aplicación de la TGS: Teoría del caos***

Artículo principal: [Teoría del caos](#)

Los factores esenciales de esta teoría se componen de:

- [Entropía](#): Viene del griego ἐντροπία (entropía), que significa transformación o vuelta. Su símbolo es la S, y es una metamagnitud [termodinámica](#). La magnitud real mide la variación de la entropía. En el Sistema Internacional es el J/K (o [Clausius](#)) definido como la variación de entropía que experimenta un sistema cuando absorbe el calor de 1 Julio (unidad) a la temperatura de 1 Kelvin.

- **Entalpía:** Palabra acuñada en [1850](#) por el físico alemán [Clausius](#). La entalpía es una metamagnitud de [termodinámica](#) simbolizada con la letra [H](#). Su variación se mide, dentro del [Sistema Internacional de Unidades](#), en [julio](#). Establece la cantidad de energía procesada por un sistema y su medio en un instante A de tiempo y lo compara con el instante B, relativo al mismo sistema.
- **Negentropía:** Se puede definir como la tendencia natural que se establece para los excedentes de energía de un sistema, de los cuales no usa. Es una metamagnitud, de la que su variación se mide en la misma magnitud que las anteriores.

Aplicando la teoría de sistemas a la entropía, obtenemos lo siguiente: Cuanta mayor superficie se deba de tomar en cuenta para la transmisión de la información, esta se corromperá de forma proporcional al cuadrado de la distancia a cubrir. Dicha corrupción tiene una manifestación evidente, en forma de calor, de enfermedad, de resistencia, de agotamiento extremo o de estrés laboral. Esto supone una reorganización constante del sistema, el cual dejará de cumplir con su función en el momento que le falte información. Ante la ausencia de información, el sistema cesará su actividad y se transformará en otro sistema con un grado mayor de orden. Dicho fenómeno está gobernado por el principio de Libertad Asintótica.

## Enumeración de principios

**Principio de libertad asintótica:** Cuando el sistema aparenta alcanzar el estado preferente, es indicación de que los medios por los cuales transfiere la información no están capacitados para procesar la suficiente como para adaptarse a las nuevas necesidades impuestas por el cambio de un medio dinámico. Por lo que el medio cambia más rápido de lo que el sistema podrá adaptarse dentro de su periodo de existencia. Esto marca el paso del tiempo de forma relativa al sistema, observando el futuro más lejano para dicho sistema como el estado en el que las propiedades que lo definen como sistema X dejan de expresarse, siendo de uso por otros sistemas que demandan fragmentos de información útiles. Esto define otro principio base de los sistemas: La simetría.

**Principio de simetría discreta (TGS base):** La simetría física es aquella que solo se puede conceptualizar en la mente, pues dicho estado del sistema inhibe todo tipo de comunicación, al ser esta altamente incierta o con un grado de incertidumbre tan extremo, que no se pueden obtener paquetes claros. Por lo que se requiere un estudio profundo del sistema investigado en base a la estadística.

## Proceso de estudio

**Proceso 1:** Se registra lo directamente observado, se asocia un registro de causa y efecto, y para aquellas que han quedado huérfanas (solo se observa la causa pero se desconoce el efecto) se las encasilla como propiedades diferenciales. Estas propiedades nacen de la necesidad de dar explicación al porqué lo observado no corresponde con lo esperado. De esto nacen las [propiedades emergentes](#).

**Proceso 2:** Se establecen unos métodos que, aplicados, rompen dicha simetría obteniendo resultados físicos medibles en laboratorio. Los que no se corroboran, se abandonan y se especulan otras posibilidades.

## Resumen general:

- La entropía está relacionada con la tendencia natural de los objetos a caer en un estado de neutralidad expresiva. Los sistemas tienden a buscar su estado más probable, en el mundo de la física el estado más probable de esos sistemas es [simétrico](#), y el mayor exponente de simetría es la inexpressión de propiedades. A nuestro nivel de realidad, esto se traduce en desorden y desorganización. En otras palabras: Ante un medio caótico, la relación tensorial de todas las fuerzas tenderán a dar un resultado nulo, ofreciendo un margen de expresión tan reducido que, por sí solo es inservible y despreciable.
- La dinámica de estos sistemas es la de transformar y transferir la energía, siendo lo inaprovechable energía que se transforma en una alteración interna del sistema. En la medida que va disminuyendo la capacidad de transferencia, va aumentando la entropía interna del sistema.
- Propiedad 1: Proceso mediante el cual un [sistema](#) tiende a adoptar la tendencia más [económica](#) dentro de su esquema de [transacción](#) de [cargas](#).
- La dinámica del sistema tiende a disipar su esquema de transacción de cargas, debido a que dicho esquema también está sometido a la propiedad 1, convirtiéndolo en un subsistema.
- Lo realmente importante, no es lo despreciable del resultado, sino que surjan otros sistemas tan o más caóticos, de los cuales, los valores despreciables que resultan de la no cancelación absoluta de sus tensores sistemáticos, puedan ser sumados a los del sistema vecino, obteniendo así un resultado exponencial. Por lo que se asocian los niveles de estabilidad a un rango de caos con un resultado relativamente predecible, sin tener que estar observando la incertidumbre que causa la dinámica interna del propio sistema.

- En sistemas relativamente sencillos, el estudio de los tensores que gobiernan la dinámica interna, ha permitido replicarlos para su utilización por el hombre. A medida que se ha avanzado en el estudio interior de los sistemas, se ha logrado ir replicando sistemas cada vez más [complejos](#).

Aunque la entropía expresa sus propiedades de forma evidente en [sistemas cerrados](#) y aislados, también se evidencian, aunque de forma más discreta, a [sistemas abiertos](#); éstos últimos tienen la capacidad de prolongar la expresión de sus propiedades a partir de la importación y exportación de cargas desde y hacia el ambiente, con este proceso generan negentropía (entropía negativa), y la variación que existe dentro del sistema en el instante A de tiempo con la existente en el B.

### **Negentropía**

La construcción de [modelos](#) desde la cosmovisión de la teoría general de los sistemas permite la observación de los fenómenos de un todo, a la vez que se analiza cada una de sus partes sin descuidar la interrelación entre ellas y su impacto sobre el fenómeno general entendiendo al fenómeno como el [sistema](#), a sus partes integrantes como Subsistemas y al fenómeno general como **suprasistema**.

### **Dinámica de sistemas**

De Wikipedia, la enciclopedia libre

La **dinámica de sistemas** es un enfoque para entender el comportamiento de sistemas complejos a través del tiempo. Lidia con ciclos de [realimentación](#) interna y retrasos en los tiempos que afecta el comportamiento del sistema total.

Lo que hace diferente al enfoque de dinámica de sistemas de otros enfoques para estudiar sistemas complejos, es el uso de ciclos de [realimentación](#) y [existencias y flujos](#). Estos elementos describen, como sistemas aparentemente simples, despliegan una desconcertante [no linealidad](#)

### **Introducción**

La dinámica de sistemas es una metodología y una técnica de simulación por computador para encuadrar, comprender y discutir situaciones y problemas complejos. Originalmente desarrollada en 1950, para ayudar a los administradores corporativos a mejorar su entendimiento de los procesos industriales, la dinámica de sistemas es actualmente usada en el sector público y privado para el análisis y diseño de políticas.

La dinámica de sistemas como método para entender el comportamiento dinámico de sistemas complejos es un área de la [teoría de sistemas](#). La base para el método es el reconocimiento de que la estructura de cualquier sistema es a menudo tan importante para determinar su comportamiento como los componentes individuales. Algunos ejemplos son la [teoría del caos](#) y la [dinámica social](#). También se dice a menudo, que como hay propiedades del todo que no pueden ser encontradas entre las propiedades de los elementos entonces el comportamiento del todo no puede ser explicado en terminos del comportamiento de sus partes.

## Sistema complejo

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Un **Sistema Complejo** está compuesto por varias partes *interconectadas* o *entrelazadas* cuyos vínculos crean información adicional no visible antes por el observador. Como resultado de las interacciones entre elementos, surgen propiedades nuevas que no pueden explicarse a partir de las propiedades de los elementos aislados. Dichas propiedades se denominan [propiedades emergentes](#).

El **sistema complicado**, en contraposición, también está formado por varias partes pero los enlaces entre éstas no añaden información adicional. Nos basta con saber cómo funciona cada una de ellas para entender el sistema. En un sistema complejo, en cambio, existen variables ocultas cuyo desconocimiento nos impide analizar el sistema con precisión. Así pues, un sistema complejo, posee más información que la que da cada parte independientemente. Para describir un sistema complejo hace falta no solo conocer el funcionamiento de las partes sino conocer como se relacionan entre sí.

## Ejemplos

Un ejemplo típico de sistema complejo es la "[Tierra](#)".

La tierra está formada por varios **sistemas simples** que la describen:

- [Campo gravitatorio](#).
- [Campo magnético](#).
- [Flujo térmico](#).
- [Ondas elásticas](#).
- [Geodinámica](#).
- [Humanidad](#).

Cada uno de estos sistemas está bien estudiado pero desconocemos la forma en que interactúan y hacen evolucionar el sistema '**Tierra**'. Hay, pues, mucha más información oculta en esas interrelaciones de sistemas. **(De Wikipedia, la enciclopedia libre.-)**

## LA MATERIA Y LA ENERGÍA OSCURA

### I.-

El cosmos parece estar lleno de dos constituyentes invisibles: la materia oscura y la energía oscura, cuya existencia ha sido propuesta solamente sobre la base de sus efectos gravitatorios sobre la materia y energía ordinarias.

● **materia oscura:** materia que existe en el espacio, pero que no es visible para nosotros porque no emite radiación como para observarla.

● **energía oscura:** es una especie de antigravedad (repulsion) que impulsa al cosmos, y está caracterizada por tener una presión negativa.

● *La energía oscura contribuye con aproximadamente el 75% de toda la energía del universo, seguida por la materia oscura y la materia normal. Solamente la materia normal puede ser detectada directamente con los telescopios, y aproximadamente el 85% de ella es gas caliente intergaláctico.*

Los científicos diferencian entre materia oscura y energía oscura porque parecen comportarse de manera diferente:

● La materia oscura parece tener masa y formar acumulaciones gigantescas. La atracción gravitatoria de estas acumulaciones permite que la materia ordinaria forme las galaxias.

● La energía oscura parece no tener masa y distribuirse uniformemente por todo el espacio, donde actúa como una especie de anti-gravedad, una fuerza repulsora que está desgarrando el universo.

¿Cómo la materia oscura pudo afectar el comportamiento gravitacional de las galaxias?

♣ La precoz condensación de esa materia, hasta ahora desconocida, habría tenido como efecto sembrar el espacio de una colección de «bolsones» oscuros, exóticos y sobredensos. Esos bolsones discretos servirían de núcleos de condensación para las futuras estructuras.

❖Esta hipótesis no sólo entrega herramientas explicativas para la velocidad de las estrellas en las galaxias, así como de las galaxias en sus cúmulos, sino que también de que la materia oscura jugaría otros roles cosmológicos.

**(Sra. Vivian Maldonado Collazo      Srta. Jackeline Ortiz Ramírez**  
**Universidad de Puerto Rico**  
**Recinto de Mayagüez**  
**Quarknet Associate Teacher Institute)**

## **BIG BANG**

### **(1)**

**J.-** El Big Bang, literalmente gran estallido, constituye el momento en que de la "nada" emerge toda la materia, es decir, el origen del Universo. La materia, hasta ese momento, es un punto de densidad infinita, que en un momento dado "explota" generando la expansión de la materia en todas las direcciones y creando lo que conocemos como nuestro Universo.

Inmediatamente después del momento de la "explosión", cada partícula de materia comenzó a alejarse muy rápidamente una de otra, de la misma manera que al inflar un globo éste va ocupando más espacio expandiendo su superficie. Los físicos teóricos han logrado reconstruir esta cronología de los hechos a partir de un 1/100 de segundo después del Big Bang. La materia lanzada en todas las direcciones por la explosión primordial está constituida exclusivamente por partículas elementales: Electrones, Positrones, Mesones, Bariones, Neutrinos, Fotones y un largo etcétera hasta más de 89 partículas conocidas hoy en día.

En 1948 el físico ruso nacionalizado estadounidense George Gamow modificó la teoría de Lemaître del núcleo primordial. Gamow planteó que el Universo se creó en una explosión gigantesca y que los diversos elementos que hoy se observan se produjeron durante los primeros minutos después de la Gran Explosión o Big Bang, cuando la temperatura extremadamente alta y la densidad del Universo fusionaron partículas subatómicas en los elementos químicos.

Cálculos más recientes indican que el hidrógeno y el helio habrían sido los productos primarios del Big Bang, y los elementos más pesados se produjeron más tarde, dentro de las estrellas. Sin embargo, la teoría de Gamow proporciona una base para la comprensión de los primeros estadios del Universo y su posterior evolución. A causa de su elevadísima densidad, la materia existente en los primeros momentos del Universo se expandió con rapidez. Al expandirse, el helio y el hidrógeno se enfriaron y se condensaron en estrellas y en galaxias. Esto explica la expansión del Universo y la base física de la ley de Hubble.

Según se expandía el Universo, la radiación residual del Big Bang continuó enfriándose, hasta llegar a una temperatura de unos 3 K (-270 °C). Estos vestigios de radiación de fondo de microondas fueron detectados por los radioastrónomos en 1965, proporcionando así lo que la mayoría de los astrónomos consideran la confirmación de la teoría del Big Bang.

Uno de los problemas sin resolver en el modelo del Universo en expansión es si el Universo es abierto o cerrado (esto es, si se expandirá indefinidamente o se volverá a contraer).

Un intento de resolver este problema es determinar si la densidad media de la materia en el Universo es mayor que el valor crítico en el modelo de Friedmann. La masa de una galaxia se puede medir observando el movimiento de sus estrellas; multiplicando la masa de cada galaxia por el número de galaxias se ve que la densidad es sólo del 5 al 10% del valor crítico. La masa de un cúmulo de galaxias se puede determinar de forma análoga, midiendo el movimiento de las galaxias que contiene. Al multiplicar esta masa por el número de cúmulos de galaxias se obtiene una densidad mucho mayor, que se aproxima al límite crítico que indicaría que el Universo está cerrado.

La diferencia entre estos dos métodos sugiere la presencia de materia invisible, la llamada materia oscura, dentro de cada cúmulo pero fuera de las galaxias visibles. Hasta que se comprenda el fenómeno de la masa oculta, este método de determinar el destino del Universo será poco convincente.

Muchos de los trabajos habituales en cosmología teórica se centran en desarrollar una mejor comprensión de los procesos que deben haber dado lugar al Big Bang. La teoría inflacionaria, formulada en la década de 1980, resuelve dificultades importantes en el planteamiento original de Gamow al incorporar avances recientes en la física de las partículas elementales. Estas teorías también han conducido a especulaciones tan osadas como la posibilidad de una infinidad de universos producidos de acuerdo con el modelo inflacionario.

Sin embargo, la mayoría de los cosmólogos se preocupa más de localizar el paradero de la materia oscura, mientras que una minoría, encabezada por el sueco Hannes Alfvén, premio Nóbel de Física, mantienen la idea de que no sólo la gravedad sino también los fenómenos del plasma, tienen la clave para comprender la estructura y la evolución del Universo.

(2)

**K.-** De acuerdo con la teoría de la Gran Explosión o del Big Bang, generalmente aceptada, el Universo surgió de una explosión inicial que ocasionó la expansión de la materia desde un estado de condensación extrema. Sin embargo, en la formulación original de la teoría del Big Bang quedaban varios problemas sin resolver. El estado de la materia en la época de la explosión era tal que no se podían aplicar las leyes físicas normales. El grado de uniformidad observado en el Universo también era difícil de explicar porque, de acuerdo con esta teoría, el Universo se habría expandido con demasiada rapidez para desarrollar esta uniformidad.

Según la teoría del Big Bang, la expansión del universo pierde velocidad, mientras que la teoría inflacionaria lo acelera e induce el distanciamiento, cada vez más rápido, de unos objetos de otros. Esta velocidad de separación llega a ser superior a la velocidad de la luz, sin violar la teoría de la relatividad, que prohíbe que cualquier cuerpo de masa finita se mueva más rápido que la luz. Lo que sucede es que el espacio alrededor de los objetos se expande más rápido que la luz, mientras los cuerpos permanecen en reposo en relación con él.

A esta extraordinaria velocidad de expansión inicial se le atribuye la uniformidad del universo visible, las partes que lo constituían estaban tan cerca unas de otras, que tenían una densidad y temperatura comunes.

Alan H Guth del Instituto Tecnológico de Massachussets (MIT.) sugirió en 1981 que el universo caliente, en un estadio intermedio, podría expandirse exponencialmente. La idea de Guth postulaba que este proceso de inflación se desarrollaba mientras el universo primordial se encontraba en el estado de superenfriamiento inestable. Este estado superenfriado es común en las transiciones de fase; por ejemplo en condiciones adecuadas el agua se mantiene líquida por debajo de cero grados. Por supuesto, el agua superenfriada termina congelándose; este suceso ocurre al final del período inflacionario.

En 1982 el cosmólogo ruso Andrei Linde introdujo lo que se llamó "nueva hipótesis del universo inflacionario". Linde se dio cuenta de que la inflación es algo que surge de forma natural en muchas teorías de partículas elementales, incluidos los modelos más simples de los campos escalares. Si la mayoría de los físicos han asumido que el universo nació de una sola vez; que en un comienzo éste era muy caliente, y que el campo escalar en el principio contaba con una energía potencial mínima, entonces la inflación aparece como natural y necesaria, lejos de un fenómeno exótico apelado por los teóricos para salir de sus problemas. Se trata de una variante que no requiere de efectos gravitatorios cuánticos, de transiciones de fase, de un superenfriamiento o también de un supercalentamiento inicial.

Considerando todos los posibles tipos y valores de campos escalares en el universo primordial y tratando de comprobar si alguno de ellos conduce a la inflación, se encuentra que en los lugares donde no se produce ésta, se mantienen pequeños, y en los dominios donde acontece terminan siendo exponencialmente grandes y dominan el volumen total del universo. Considerando que los campos escalares pueden tomar valores arbitrarios en el universo primordial, Andrei Linde llamó a esta hipótesis "inflación caótica".

La teoría inflacionaria, predice que el universo debe ser esencialmente plano, lo cual puede comprobarse experimentalmente, ya que la densidad de materia de un universo plano guarda relación directa con su velocidad de expansión.

La otra predicción comprobable de esta teoría tiene que ver con las perturbaciones de densidad producidas durante la inflación. Se trata de perturbaciones de la distribución de materia en el universo, que incluso podrían venir acompañadas de ondas gravitacionales. Las perturbaciones dejan su huella en el fondo cósmico de microondas, que llena el cosmos desde hace casi 15 mil millones de años.

**(Artículos 1 y 2; extraído de distintos presentaciones en Internet – Big Bang -)**

## **FÍSICA CUÁNTICA.-**

### **(Capítulo 4 -Historias alternativas-“El Gran Diseño” Hawking - Mlodinow)**

**L.-**

Los principios de la física cuántica fueron desarrollados en las primeras décadas del siglo XX, después de haber advertido que la teoría newtoniana resulta inadecuada para la descripción de la naturaleza a niveles atómicos y subatómicos. Las teorías fundamentales de la física describen las fuerzas de la naturaleza y cómo los objetos reaccionan frente a ellas. Las teorías clásicas, como la de Newton, están construidas sobre un marco que refleja la experiencia cotidiana, en que los objetos materiales tienen una existencia individual, pueden ser localizados en posiciones concretas y siguen trayectorias bien definidas. La física cuántica proporciona un marco para comprender cómo la naturaleza actúa a escalas atómicas y subatómicas, pero como veremos después con mayor detalle, implica un esquema conceptual completamente diferente, en el cual la posición, la trayectoria e incluso el pasado y el futuro de los objetos no están determinados con precisión. Las teorías cuánticas de las fuerzas, como la gravedad o la fuerza electromagnética, son teorías construidas en ese marco.

¿Pueden las teorías construidas sobre un marco tan ajeno a la experiencia cotidiana explicar también los acontecimientos que forman parte de dicha experiencia, y que fueron tan bien modelizados por la física clásica? Sí pueden, ya que nosotros y nuestro entorno somos estructuras compuestas, constituidas por un número inimaginablemente de átomos, mayor que el número de estrellas que hay en el universo. Y aunque los átomos componentes obedecen los principios de la física

cuántica, es posible demostrar que los grandes conjuntos de átomos que forman los balones de fútbol, los nabos, los aviones jumbo, y nosotros mismos, consiguen no difractarse a través de rendijas. Así pues, aunque los componentes de los objetos cotidianos obedecen la física cuántica, las leyes de Newton constituyen una teoría efectiva que describe con gran precisión cómo se comportan las estructuras compuestas que constituyen nuestro mundo cotidiano.

Eso puede parecer extraño, pero en la ciencia hay muchos ejemplos en que un conjunto grande parece comportarse característicamente de una manera muy diferente al de sus componentes individuales. Así, por ejemplo, las respuestas de una sola neurona están muy lejos de revelar las complejidades del cerebro humano, del mismo modo que conocer una molécula de agua no nos dice mucho sobre el comportamiento de un lago.

En el caso de la física cuántica, los físicos todavía están trabajando para aclarar los detalles de cómo las leyes de Newton emergen del dominio cuántico. Lo que sabemos es que los componentes de todos los objetos obedecen las leyes de la física cuántica, y que las leyes newtonianas conforman una buena aproximación para describir el comportamiento de los objetos macroscópicos constituidos por dichos componentes cuánticos.

Las predicciones de la teoría cuántica, por lo tanto, se ajustan muy bien a la visión de la realidad que vamos desarrollando a partir de nuestra experiencia del mundo que nos rodea. Pero los átomos y moléculas individuales funcionan de una manera profundamente diferente de la de nuestra experiencia cotidiana. La física cuántica es un nuevo modelo de la realidad que nos proporciona una imagen del universo en que muchos conceptos fundamentales para nuestra comprensión intuitiva de la realidad carecen de significado.

Otro de los principales hitos de la física cuántica es el principio de incertidumbre, formulado por Werner Heisenberg en 1926. El principio de incertidumbre nos dice que hay límites a nuestras capacidades de medir simultáneamente ciertas magnitudes, como por ejemplo la posición y la velocidad de una partícula. Según el principio de incertidumbre, por ejemplo, si multiplicamos la incertidumbre en la posición de una partícula por la incertidumbre en su cantidad de movimiento (su masa multiplicada por su velocidad) el resultado nunca puede ser menor que una cierta cantidad fija denominada constante de Planck. Aunque esto parezca un trabalenguas, su contenido esencial puede ser formulado con simplicidad: cuanto más precisa es la medida de la velocidad menos precisa será la medida de la posición, y viceversa. Por ejemplo, si reducimos a la mitad la incertidumbre en la posición, se duplicará la incertidumbre en la velocidad.

**(“El gran diseño” Stephen Hawking – Leonard Mlodinow - Edit. Crítica-Barcelona)**

## LA FÍSICA CUÁNTICA CONFIRMA QUE CREAMOS NUESTRA REALIDAD

### La física moderna dice “tú si puedes”

**M.-** Durante décadas, los poderes de la mente han sido cuestiones asociadas al mundo “esotérico”, cosas de locos. La mayor parte de la gente desconoce que la mecánica cuántica, es decir, el modelo teórico y práctico dominante hoy día en el ámbito de la ciencia, ha demostrado la interrelación entre el pensamiento y la realidad. Que cuando creemos que podemos, en realidad, podemos. Sorprendentes experimentos en los laboratorios más adelantados del mundo corroboran esta creencia.

El estudio sobre el cerebro ha avanzado mucho en las últimas décadas mediante las “tomografías”. Conectando electrodos a este órgano, se determina donde se produce cada una de las actividades de la mente. La fórmula es bien sencilla: se mide la actividad eléctrica mientras se produce una actividad mental, ya sea racional, como emocional, espiritual o sentimental y así se sabe a qué área corresponde esa facultad.

Estos experimentos en neurología han comprobado algo aparentemente descabellado: cuando vemos un determinado objeto aparece actividad en ciertas partes de nuestro cerebro... pero cuando se exhorta al sujeto a que cierre los ojos y lo imagine, la actividad cerebral es ¡idéntica! Entonces, si el cerebro refleja la misma actividad cuando “ve” que cuando “siente”, llega la gran pregunta: ¿Cuál es la Realidad? “La solución es que el cerebro no hace diferencias entre lo que ve y lo que imagina porque las mismas redes neuronales están implicadas; para el cerebro, es tan real lo que ve como lo que siente”, afirma el bioquímico y doctor en medicina quiropráctica, Joe Dispenza en el libro “¿Y tú qué sabes?”. En otras palabras, que fabricamos nuestra realidad desde la forma en que procesamos nuestras experiencias, es decir, mediante nuestras emociones.

### La farmacia del cerebro

En un pequeño órgano llamado hipotálamo se fabrican las respuestas emocionales. Allí, en nuestro cerebro, se encuentra la mayor farmacia que existe, donde se crean unas partículas llamadas “Péptidos”, pequeñas secuencias de aminoácidos que, combinadas, crean las neurohormonas o neuropéptidos. Ellas son las responsables de las emociones que sentimos diariamente. Según John Hagelin, profesor de física y director del Instituto para la ciencia, la tecnología y la política pública de la Universidad Maharishi, dedicado al desarrollo de teorías del campo unificado cuántico: “hay química para la rabia, para la felicidad, para el sufrimiento, la envidia...”

En el momento en que sentimos una determinada emoción, el hipotálamo descarga esos péptidos, liberándolos a través de la glándula pituitaria hasta la sangre, que conectará con las células que tienen esos receptores en el exterior. El cerebro actúa como una tormenta que descarga los pensamientos a través de la fisura sináptica. Nadie ha visto nunca un pensamiento, ni siquiera en los más avanzados laboratorios, pero lo que sí se ve es la tormenta eléctrica que provoca cada mentalismo, conectando las neuronas a través de las “fisuras sinápticas”.

Cada célula tiene miles de receptores rodeando su superficie, como abriéndose a esas experiencias emocionales. Candance Pert, poseedora de patentes sobre péptido modificado y profesora en la universidad de medicina de Georgetown, lo explica así: “Cada célula es un pequeño hogar de conciencia. Una entrada de un neuropéptido en una célula equivale a una descarga de bioquímicos que pueden llegar a modificar el núcleo de la célula”.

Nuestro cerebro crea estos neuropéptidos y nuestras células son las que se acostumbran a “recibir” cada una de las emociones: ira, angustia, alegría, envidia, generosidad, pesimismo, optimismo... Al acostumbrarse a ellas, se crean hábitos de pensamiento. A través de los millones de terminaciones sinápticas, nuestro cerebro está continuamente recreándose; un pensamiento o emoción crea una nueva conexión, que se refuerza cuando pensamos o sentimos “algo” en repetidas ocasiones. Así es como una persona asocia una determinada situación con una emoción: una mala experiencia en un ascensor, como quedarse encerrado, puede hacer que el objeto “ascensor” se asocie al temor a quedarse encerrado. Si no se interrumpe esa asociación, nuestro cerebro podría relacionar ese pensamiento-objeto con esa emoción y reforzar esa conexión, conocida en el ámbito de la psicología como “fobia” o “miedo”.

Todos los hábitos y adicciones operan con la misma mecánica. Un miedo (a no dormir, a hablar en público, a enamorarse) puede hacer que recurramos a una pastilla, una droga o un tipo de pensamiento nocivo. El objetivo inconsciente es “engañar” a nuestras células con otra emoción diferente, generalmente, algo que nos excite, “distrayéndonos” del miedo. De esta manera, cada vez que volvamos a esa situación, el miedo nos conectará, inevitablemente, con la “solución”, es decir, con la adicción. Detrás de cada adicción (drogas, personas, bebida, juego, sexo, televisión) hay pues un miedo insertado en la memoria celular.

La buena noticia es que, en cuanto rompemos ese círculo vicioso, en cuanto quebramos esa conexión, el cerebro crea otro puente entre neuronas que es el “pasaje a la liberación”. Porque, como ha demostrado el Instituto Tecnológico de Massachussets en sus investigaciones con lamas budistas en estado de meditación, nuestro cerebro está permanentemente rehaciéndose, incluso, en la ancianidad. Por ello, se puede desaprender y reaprender nuevas formas de vivir las emociones.

## Mente creadora

Los experimentos en el campo de las partículas elementales han llevado a los científicos a reconocer que la mente es capaz de crear. En palabras de Amit Goswani, profesor de física en la universidad de Oregon, el comportamiento de las micropartículas cambia dependiendo de lo que hace el observador: “cuando el observador mira, se comporta como una onda, cuando no lo hace, como una partícula”. Ello quiere decir que las expectativas del observador influyen en la “Realidad” de los laboratorios... y cada uno de nosotros está compuesto de millones de átomos.

Traducido al ámbito de la vida diaria, esto nos llevaría a que nuestra Realidad es, hasta cierto punto, producto de nuestras propias expectativas. Si una partícula (la mínima parte de materia que nos compone) puede comportarse como materia o como onda... Nosotros podemos hacer lo mismo.

## La realidad molecular

Los sorprendentes experimentos del científico japonés Masaru Emoto con las moléculas de agua han abierto una increíble puerta a la posibilidad de que nuestra mente sea capaz de crear la Realidad. “Armado” de un potente microscopio electrónico con una diminuta cámara, Emoto fotografió las moléculas procedentes de aguas contaminadas y de manantial. Las metió en una cámara frigorífica para que se helaran y así, consiguió fotografiarlas. Lo que encontró fue que las aguas puras creaban cristales de una belleza inconmensurable, mientras que las sucias, sólo provocaban caos. Más tarde, procedió a colocar palabras como “Amor” o “Te odio”, encontrando un efecto similar: el amor provocaba formas moleculares bellas mientras que el odio, generaba caos.

Por último, probó a colocar música relajante, música folk y música thrash metal, con el resultado del caos que se pudieron ver en las fotografías.

La explicación biológica a este fenómeno es que los átomos que componen las moléculas (en este caso, los dos pequeños de Hidrógeno y uno grande de Oxígeno) se pueden ordenar de diferentes maneras: armoniosa o caóticamente. Si tenemos en cuenta que el 80% de nuestro cuerpo es agua, entenderemos cómo nuestras emociones, nuestras palabras y hasta la música que escuchamos, influyen en que nuestra realidad sea más o menos armoniosa. Nuestra estructura interna está reaccionando a todos los estímulos exteriores, reorganizando los átomos de las moléculas.

## El valioso vacío atómico

Aunque ya los filósofos griegos especularon con su existencia, el átomo es una realidad científica desde principios de siglo XX. La física atómica dio paso a la teoría de la relatividad y de ahí, a la física cuántica. En las escuelas de todo el mundo se enseña hoy día que el átomo está compuesto de partículas de signo positivo (protones) y neutras (neutrones) en su núcleo y de signo negativo (electrones) girando a su alrededor. Su organización recuerda extraordinariamente a la del Universo, unos electrones (planetas) girando alrededor de un sol o núcleo (protones y neutrones). Lo que la mayoría desconocíamos es que la materia de la que se componen los átomos es prácticamente inexistente.

En palabras de William Tyler, profesor emérito de ingeniería y ciencia de la materia en la universidad de Stanford, “la materia no es estática y predecible. Dentro de los átomos y moléculas, las partículas ocupan un lugar insignificante: el resto es vacío”.

En otras palabras, que el átomo no es una realidad terminada sino mucho más maleable de lo que pensábamos. El físico Amit Goswami es rotundo: “Heisenberg, el codescubridor de la mecánica cuántica, fue muy claro al respecto; los átomos no son cosas, son TENDENCIAS. Así que, en lugar de pensar en átomos como cosas, tienes que pensar en posibilidades, posibilidades de la consciencia. La física cuántica solo calcula posibilidades, así que la pregunta viene rápidamente a nuestras mentes, ¿quién elige de entre esas posibilidades para que se produzca mi experiencia actual? La respuesta de la física cuántica es rotunda: La conciencia está envuelta, el observador no puede ser ignorado”.

¿Qué realidad prefieres?

El ya famoso experimento con la molécula de fullerano del doctor Anton Zeillinger, en la Universidad de Viena, testificó que los átomos de la molécula de fullerano (estructura atómica que tiene 60 átomos de carbón) eran capaces de pasar por dos agujeros simultáneamente. Este experimento “de ciencia ficción” se realiza hoy día con normalidad en laboratorios de todo el mundo con partículas que han llegado a ser fotografiadas. La realidad de la bilocación, es decir, que “algo” pueda estar en dos lugares al mismo tiempo, es algo ya de dominio público, al menos en el ámbito de la ciencia más innovadora. Jeffrey Satinover, ex presidente de la fundación Jung de la universidad de Harvard y autor de libros como “El cerebro cuántico” y “El ser vacío”, lo explica así: “ahora mismo, puedes ver en numerosos laboratorios de Estados Unidos, objetos suficientemente grandes para el ojo humano, que están en dos lugares al mismo tiempo, e incluso se les puede sacar fotografías. Yo creo que mucha gente pensará que los científicos nos hemos vuelto locos, pero la realidad es así, y es algo que todavía no podemos explicar”.

Quizás porque algunos piensen que la gente “de a pie” no va a comprender estos experimentos, los científicos todavía no han conseguido alertar a la población de las magníficas implicaciones que eso conlleva para nuestras vidas, aunque las teorías anejas sí forman parte ya del dominio de la ciencia divulgativa.

Seguramente la teoría de los universos paralelos, origen de la de la “superposición cuántica”, es la que ha conseguido llegar mejor al gran público. Lo que viene a decir es que la Realidad es un número “n” de ondas que conviven en el espacio-tiempo como posibilidades, hasta que UNA se convierte en Real: eso será lo que vivimos. Somos nosotros quienes nos ocupamos, con nuestras elecciones y, sobre todo, con nuestros pensamientos (“yo sí puedo”, “yo no puedo”) de encerrarnos en una realidad limitada y negativa o en la consecución de aquellas cosas que soñamos. En otras palabras, la física moderna nos dice que podemos alcanzar todo aquello que ansiamos (dentro de ese abanico de posibilidades-ondas, claro).

**(Tópicos expuestos en la película: “What the Bleep Do We Know”, 20th Century Fox Home entertainment, Lord of de Wind Films, LLC) (Blog Rafapal [www.rafapal.com/?page\\_id=663](http://www.rafapal.com/?page_id=663))**

## COMPOSICIÓN DEL SISTEMA SOLAR

**N.-**

El Sol contiene el 99.85% de toda la materia en el Sistema Solar. Los planetas, los cuales están condensados del mismo material del que está formado el Sol, contienen sólo el 0.135% de la masa del sistema solar. Júpiter contiene más de dos veces la materia de todos los otros planetas juntos. Los satélites de los planetas, cometas, asteroides, meteoroides, y el medio interplanetario constituyen el restante 0.015%. La siguiente tabla es una lista de la distribución de la masa dentro de nuestro Sistema Solar.

- Sol: 99.85%
- Planetas: 0.135%
- Cometas: 0.01% ¿ ?
- Satélites: 0.00005%
- [Planetas Menores](#): 0.0000002% ¿ ?
- Meteoroides: 0.0000001% ¿ ?
- Medio Interplanetario: 0.0000001% ¿ ?

**Autor:** [Calvin J. Hamilton](#) © 1997-2000

**Traducido al Español por:** [Mario L. Saucedo](#) y [Antonio Bello](#)

**Reservados todos los derechos**

**<http://www.solarviews.com/span/solarsys.htm#comp>**



Que pequeña “La Tierra” Vs. El Sol... Los humanitos... insignificantes... ¿?

**Bibliografía**  
(Sugerida para profundizar temas)

<b>Autor</b>	<b>Obras</b>
<b>Carlos Castaneda</b>	Las enseñanzas de don Juan Una realidad aparte Viaje a Ixtlán Relatos de poder El segundo anillo de poder El don del águila El fuego interno El conocimiento silencioso El arte de ensoñar El lado activo del universo La rueda del tiempo Pases mágicos
<b>Stephen Hawking</b>	Breve historia del tiempo La teoría del todo El universo en una cáscara de nuez El gran diseño
<b>Roger Penrose</b>	Lo grande lo pequeño y la mente humana La nueva mente del emperador El camino a la realidad
<b>Gustavo Escobar Valenzuela</b>	Ética escobar – Ética, introducción a su problemática y su historia
<b>Fernando Aquiles Pinto López</b>	PYMES, Nociones y herramientas básicas de administración – Enfoque de sistemas – Planificación Estratégica.

<p><b>Alfonso Cornejo Álvarez</b></p> <p>xiv canary islands Winter school of astrophysics <b>Puerto de la cruz, Tenerife</b> 18-29 / xi / 2002 <b><i>"Materia oscura y energía oscura en el universo"</i></b> Lawrence Krauss Philip Mauskopf John Peacock Bernard Sadoulet Renzo Sancisi Brian Schmidt Peter Schneider Joseph Silk</p> <p><b>Ilya Pregogine e Isabelle S.</b></p>	<p>Complejidad y Caos Guía para la administración del siglo XXI</p> <p><b><u>"Materia oscura y energía oscura en el universo"</u></b></p> <p><a href="http://www.iac.es">www.iac.es</a></p> <p>El Fin de las certidumbres La nueva alianza</p>
--	--