

LOS CHAMANES DE MEXICO  
VOLUMEN VI

LA VOZ DEL VER  
Jacobó Grinberg-Zylberbaum

Facultad de Psicología  
Universidad Nacional Autónoma de México  
e  
Instituto Nacional Para el Estudio de la  
Conciencia

Este estudio fue financiado en parte, por  
un programa conjunto CONACYT-UNAM  
Facultad de Psicología. Proyecto CONACYT  
PCCSCNA-030756.

La reproducción y distribución en cualquier forma de esta obra, por cualquier medio o método sin autorización por escrito del autor.

Edición a cargo de María Esther Sánchez  
/ México

© Instituto Nacional para el Estudio de la  
Cultura A.F.

© Fondo Cultural Xalapa

Segunda edición 1987

# LOS CHAMANES DE MEXICO

## VOLUMEN - VI

### LA VOZ DEL VER

La presentación y disposición en conjunto de LA VOZ DEL VER son propiedad del autor. Prohibida la reproducción parcial o total de esta obra, por cualquier medio o método sin autorización por escrito del autor.

Edición a cargo de María Esther Sánchez Arellano.

© Instituto Nacional para el Estudio de la  
Conciencia, A.C.

© Jacobo Grinberg-Zylberbaum

Segunda edición, 1990

ISBN 968-6022-06-6

Impreso y Hecho en México

PRIMERA PARTE

EL DESARROLLO DE LOS CHAMANES

**A Carlos Castaneda**

**A Milarepa**

## INDICE

Introducción	11
Primera Parte: EL DESARROLLO DE LOS CHAMANES	15
Capítulo I. Los Niveles de los Hombres de Conocimien <u>to</u>	17
Capítulo II. El Desarrollo de los Niveles de la Conciencia	39
Capítulo III. Las Funciones Complejas de la Unificación Expandida.	47
Capítulo IV. El Poder de la Mente Chamánica	97
Segunda Parte: LA VOZ DEL VER	103
Introducción	
Capítulo V. La Voz Del Ver	107
Capítulo VI. Estudios Chamánicos	133
Apéndice I. Los Fundamentos Energéticos de las Funcio <u>nes</u> Perceptuales	181
Apéndice II. Leyes de la Física y la Conciencia	195

" Cuando los videntes ven, hay algo que les explica todo a medida que se lleva a cabo el nuevo alineamiento, prosiguió. Es una voz que les habla en el oído. Si esa voz no está presente, el vidente no está viendo.

Después de una pausa momentánea, siguió explicando que sería igualmente falaz decir que ver es oír, pero que los videntes habían optado por usar la frase la voz del ver, como norma de un alineamiento fuera de lo común. Dijo que esa voz era algo extremadamente misterioso e inexplicable.

- Mi conclusión personal es que la voz del ver pertenece sólo al hombre -dijo-. Quizás ocurre porque el hablar es algo que nadie más hace, además del hombre. Los antiguos videntes creían que era la voz de una entidad de increíble potencia íntimamente relacionada con la humanidad, un protector del hombre. Los nuevos videntes descubrieron que esa entidad, a la que llamaron el molde del hombre, no tiene voz. Para los nuevos videntes la voz del ver es algo incomprendible; dicen que es el resplandor del estar consciente de ser que toca las emanaciones del Aguila como un arpista toca el arpa."

## INTRODUCCION

Este libro analiza uno de los más interesantes hallazgos obtenidos durante la investigación acerca de los Chamanes de México. Este estudio del Chamanismo Mexicano se inició alrededor de 1976 y se formalizó diez años después, cuando el CONACYT y la UNAM firmaron un convenio de colaboración para rescatar el conocimiento autóctono de los Chamanes Mexicanos. De esta manera, nació lo que hoy se conoce como: "Psicología Autóctona Mexicana", investigación de la que esta obra es un producto.

En los primeros volúmenes de "Los Chamanes de México" se presentaron, en sendos capítulos, estudios acerca del trabajo, la cosmovisión y la vida cotidiana de algunos de los más experimentados Psicólogos Autóctonos de México.

En este volumen, se realiza un análisis teórico de lo que, para el autor, representa el más profundo logro del Chamanismo Mexicano; el contacto con el Ser y su producto: "LA VOZ DEL VER".

La Enciclopedia Británica define al Chamán (Shaman) como aquel hombre que sabe. En "Los Chamanes de México" se sostiene que la sabiduría del Chamán proviene de su capacidad para establecerse y mantenerse en contacto con el Ser. Este contacto con el Ser ha sido uno de los más deseados estados que los "Hombres de Conocimiento" de diferentes culturas han querido lograr.

Durante este contacto se manifiesta



lo que parece sustentar la Conciencia humana desde una plataforma común y fundamental. Esta "plataforma de sustentación" no se encuadra, en realidad, en ningún sitio específico y concreto sino que, más bien, se localiza en el origen de la Psique, en el "lugar" desde el cual surge cualquier pensamiento; en el silencioso territorio de la mismidad del YO PURO.

La hazaña del verdadero Chamán es, además de poder situar y mantener su experiencia en la esfera del Ser, activar con ella la Conciencia de su propio Estado y, desde su silencio comprender su experiencia y su Conciencia así como la de los otros, es decir, activar la "Voz del Ver". Esta última implica la capacidad de comprender la experiencia y sus correlativos.

Cuando la Voz del Ver se refiere a la experiencia del Ser, aparece la "Voz del Ser". La Voz del Ser "habla" acerca de lo que sabe sitúandose en experiencias tan fundamentales y por lo tanto comunes, que quien la escucha siente que se habla de sí mismo desde lo más profundo de la mismidad.

Este libro está dividido en seis capítulos dedicados a elucidar la Voz del Ver, los niveles de los Chamanes, su correspondencia con un eje hipotético de unificación y las bases teóricas que fundamentan las experiencias y poderes Chamánicos.

Estas bases teóricas se presentan a lo largo de todo el volumen, asociadas con la Teoría Sintérgica.

Este libro fue posible gracias al Convenio PCCSCNA-030756 suscrito entre la Facultad

de Psicología de la UNAM y el CONACYT.

Jacobo Grinberg-Zylberbaum  
Julio de 1987

## LOS NIVELES DE LOS HOMBRES DE CONOCIMIENTO

Hacer cualquier clasificación del conocimiento ha sido una meta apetecible para algunos pensadores y una desagradable, aunque inevitable, necesidad para otros, entre los que se encuentra el presente autor.

Necesidad inevitable porque en su ausencia lo que podría ser orden y claridad se mantendría amorfo y vago. Desagradable porque lo más sutil es inclasificable y para lo que no lo es, ninguna clasificación es totalmente justa y abarcante.

De hecho, clasificar es suponer que existen categorías rígidas de la Realidad cuando éstas únicamente existen en forma arbitraria en nuestras transformaciones racionales y conceptuales.

En el caso del Chamanismo, lo anterior debe resguardar al lector de considerar la clasificación que propondré como rígida y absoluta. Después de esta advertencia, me atrevo a considerar, de acuerdo con nuestros estudios, la existencia de por lo menos cinco niveles Chamánicos generales, los que podrían clasificarse de la siguiente manera:

NIVEL	DENOMINACION
I	CHAMAN-NAHUAL
II	CHAMAN
III	PSICOLOGO AUTOCTONO
IV	CURANDERO O MEDICO TRA - DICIONAL
V	APRENDIZ

Dedicaré los siguientes capítulos al análisis de estas categorías generales y mencionaré sus características distintivas fundamentales y el eje cualitativo sobre el cual están colocadas.

## I. EL CHAMAN-NAHUAL

El primer nivel es el del Nahual. El Chamán-Nahual es el Hombre de Conocimiento por excelencia; es el maestro de maestros, el creador de nuevos linajes o el sucesor y guía de linajes del pasado. El Chamán-Nahual posee el poder y conocimiento que le permiten ejercer un control sobre la materia, sobre la Mente o sobre ambas. El Chamán-Nahual posee un control total sobre su propia Conciencia y Mente, y conoce técnicas que permiten ejercitar y desarrollar ese control. Ejemplos conocidos de Chamanes-Nahuales Mexicanos son:

- 1) Doña Pachita de la Ciudad de México.
- 2) Don Panchito de Yucatán.
- 3) Don Juan Matus de Sonora.
- 4) Doña María Sabina de Oaxaca.

## II. EL CHAMAN

El Chamán ocupa el siguiente nivel de desarrollo.

Al igual que el Chamán-Nahual, el Chamán es un maestro, pero todavía no ha llegado a la perfección del primero. Ocupa un lugar preponderante dentro de un linaje y ha alcanzado un grado de poder suficiente como para controlar su propia Mente así como modificar algunas condiciones del espacio-tiempo.

Es capaz de curar enfermedades y, generalmente posee grandes conocimientos en medicina tradicional y herbolaria. Ha sido sometido a un entrenamiento riguroso y ha recibido una o varias iniciaciones que le permiten estar en contacto con diferentes niveles de la Realidad.

Son ejemplos conocidos de Chamanes que hemos estudiado:

- 1) Don Lucio de Morelos.
- 2) Don Antonio de Chiapas.
- 3) Don Rach Pech de Yucatán.
- 4) Doña Josefina de Oaxaca.
- 5) Doña María de Yucatán.
- 6) Don Juan Chagala de Santiago Tuxtla.
- 7) Don Mauricio de la Sierra Tarahumara.

## III. EL PSICOLOGO AUTOCTONO

El Psicólogo Autóctono forma la siguiente categoría o nivel. Se dedica a la labor terapéutica tanto psicológica como médica. Es

## II. EL CHAMAN

El Chaman ocupa el siguiente nivel de desarrollo. Ho. Al igual que el Chaman Natural, el Chaman es un maestro, pero trabaja no de acuerdo a la voluntad del mismo. Como un hijo



III. EL PSICÓLOGO AUTÓCTONO  
Don Panchito

El psicólogo autóctono logra la siguiente categoría o nivel. Se dedica a la práctica de la psicología tanto psicológica como médica.



*Don Nicolás*



Doña Sara de Cancun





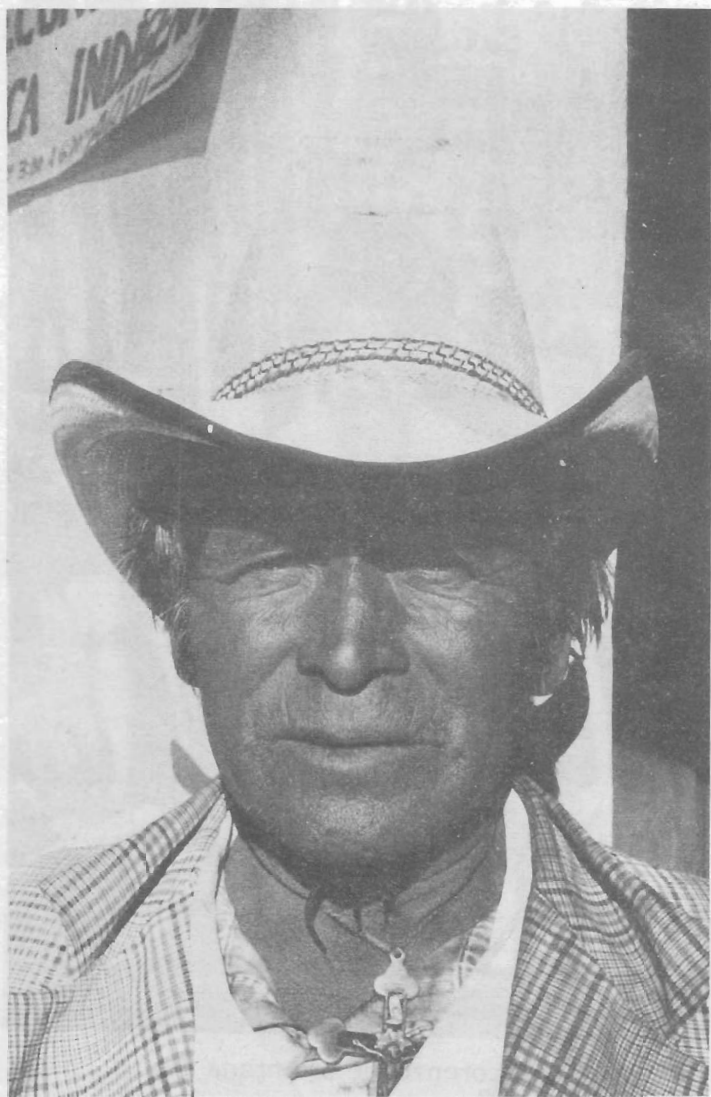
Don Juan "El Cuate" Chagala



Don Lucio de Morelos



Don Lorenzo de Quintana Roo



Un Chamán Raramuri

experto en diferentes técnicas de curación, pero no necesariamente es un maestro ni ocupa un lugar de guía dentro de un linaje.

A él acude la comunidad en busca de alivio para sus dolencias físicas, emocionales y psicológicas. Posee un grado considerable de Poder, pero es incapaz de modificar la materia ni el espacio-tiempo. También tiene un acceso, aunque limitado, a otras realidades de la existencia.

Son ejemplos de Psicólogos Autóctonos que hemos estudiado:

- 1) Doña Pragedis de Morelos.
- 2) Doña Licha de Puebla.
- 3) Don Florencio de Morelos.
- 4) Doña Sara de Quintana Roo.
- 5) Don Rodolfo de Veracruz.
- 6) Don Lorenzo de Yucatán.
- 7) Don Antonio de Quintana Roo.
- 8) Don Atanasio de Chihuahua.

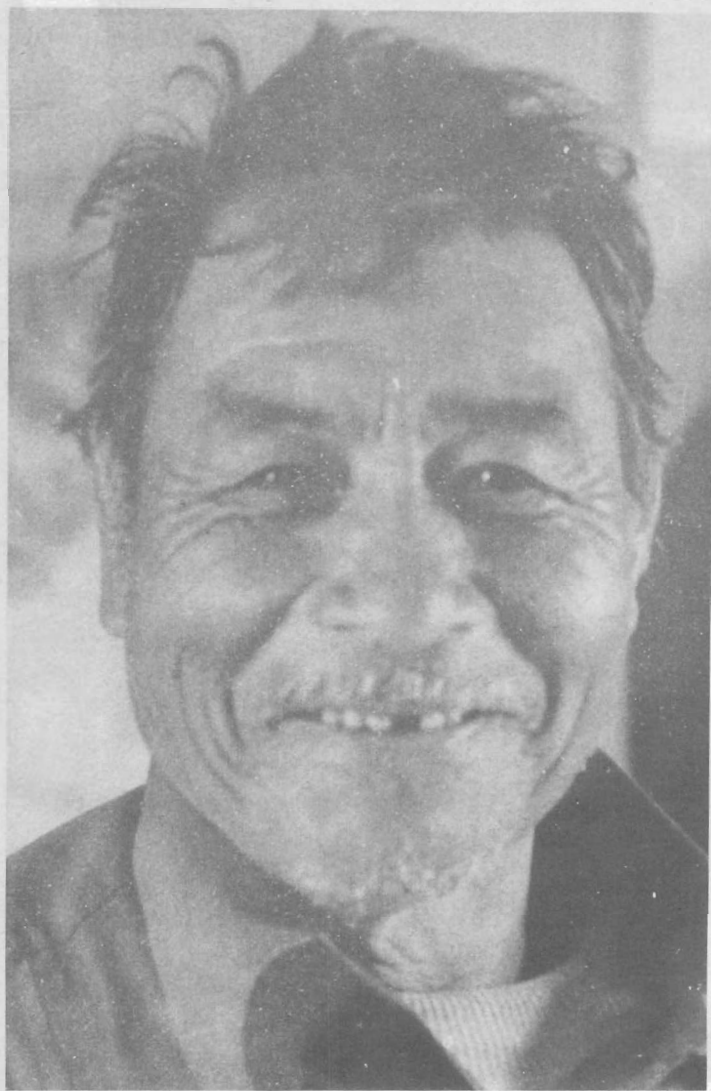
#### IV. EL CURANDERO

El Curandero es el personaje que ejerce una labor terapéutica autóctona cuyo número, en México, sobrepasa con creces a los demás que hemos considerado en nuestra clasificación. Prácticamente cualquier pueblo y Ciudad de la República Mexicana cuenta, por lo menos, con un Curandero.

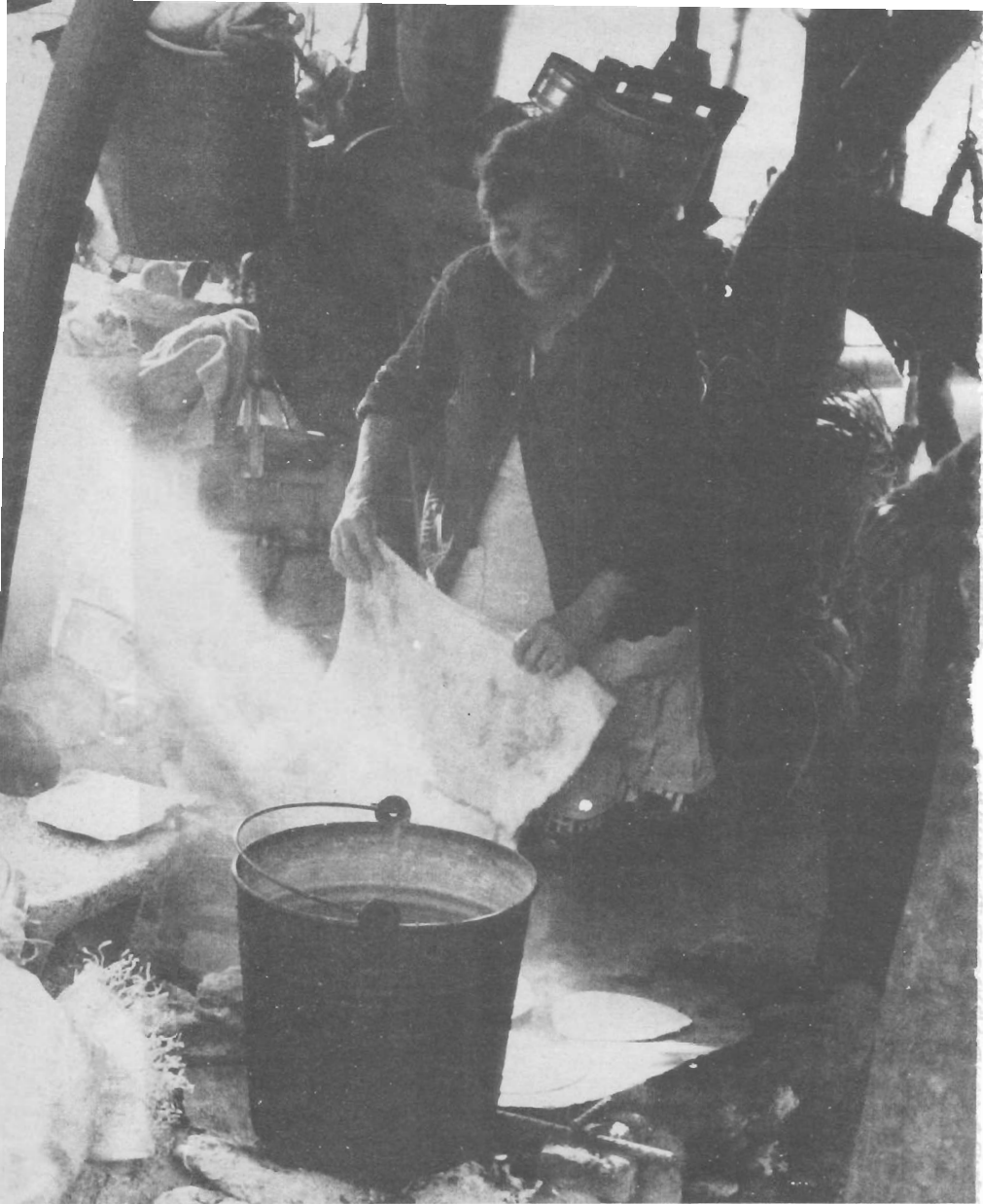
El Curandero, generalmente, es especialista en una sola técnica. Cuando ejerce varias técnicas, una de ellas es su especialidad y la otra se supedita a la primera. For



Don Mauricio, un Chamán Raramuri



El Chamán Don Lucio de Morelos



La Esposa de Don Lucio





Don Rodolfo de Jalapa



Don Antonio de Quintana Roo

ello, el Curandero es un especialista nato. Este personaje se dedica a errar y sus pacientes saben que pueden acudir a él libremente cuando su dolencia sea dentro de la especialidad.



### Los Psicólogos Autóctonos de Nepopualco

Esta elección es generalmente a través de algún acontecimiento sorprendente como es el caso de Don Loid, quien se convirtió en Chamán después de haber sido herido por un rayo y permanecido en estado de coma durante tres años. Actualmente existen personajes que ocupan una posición intermedia en las categorías

ello, el Curandero es un especialista nato. Este personaje se dedica a curar y sus pacientes saben que pueden acudir a él únicamente cuando su dolencia cae dentro de la especialidad que maneja. Tiene ciertos conocimientos de Psicología Autóctona y en ocasiones los utiliza, pero sobre todo ejerce su especialidad en forma directa. Entre estas especialidades se encuentran las de huesero, pulsador, hierbero, etcétera.

No nos hemos dedicado al estudio sistemático de los Curanderos Mexicanos, por lo que referiremos al lector interesado a las publicaciones del Instituto Nacional Indigenista, que sí los ha estudiado.

## V. EL APRENDIZ

Existe un número abundante pero indeterminado de discípulos o aprendices de las otras categorías. Generalmente, el Aprendiz comienza siendo discípulo de un Curandero. Si su talento lo permite y su constancia y paciencia son adecuadas, puede convertirse en Curandero y después en Psicólogo Autóctono. Para ser Chamán es necesario ser elegido desde el nacimiento o en una etapa posterior. Esta elección es, generalmente, a través de algún acontecimiento sorprendente como es el caso de Don Lucio, quien se convirtió en Chamán después de haber sido herido por un rayo y permanecido en estado de coma durante tres años.

Obviamente existen personajes que ocupan una posición intermedia en las categorías

que hemos considerado. Por ejemplo, Doña Licha de Puebla; ella recibió una iniciación Chamánica que fue relatada en uno de los volúmenes de esta serie y, sin embargo, es una Psicóloga Autóctona. En realidad, Doña Licha está en camino de volverse Chamana siempre y cuando acceda totalmente al Poder que le fue conferido durante su iniciación. El hecho de que no pase a la categoría siguiente de desarrollo, indica que la iniciación no es suficiente aunque sí indispensable.

El desarrollo a través del eje Chamánico es una labor ardua y compleja que requiere de una total entrega y un compromiso absoluto con las fuerzas que guían el desarrollo Chamánico.

Desgraciadamente, a medida que la tecnología moderna se apropia y sustituye las costumbres y tradiciones de los habitantes de México, el desarrollo Chamánico sufre menoscabo y en algunas ocasiones, el Chamán actual es el último representante de todo un linaje que morirá con él, porque no existe un discípulo lo suficientemente capaz de ser electo para ser iniciado y convertirse en sucesor.

Un caso patético en este sentido es el de Don Lucio y el de Don Panchito, quienes no cuentan con discípulos sucesores aunque tienen un número considerable de aprendices y seguidores.



## CAPITULO II

### EL DESARROLLO DE LOS NIVELES DE LA CONCIENCIA

En el capítulo anterior presenté una clasificación de los niveles correspondientes a los Hombres de Conocimiento y analicé algunos criterios en los cuales me basé para desarrollarla. En este capítulo extenderé este análisis hacia el desarrollo general de los niveles de Conciencia, considerando como un caso particular el de los Hombres de Conocimiento de México.

El desarrollo de la Conciencia acontece simultáneamente con una ampliación en la capacidad de unificar información por parte del Observador.

En esta expansión, lo que un ser humano vive como yo o ego, se transforma en un nuevo estadio, en contenido observable apareciendo un nuevo yo que vuelve (en el siguiente nivel) a transformarse en contenido observable. Estas transformaciones expanden la capacidad de unificación del Observador hasta que en niveles avanzados, después de muchos cambios, el siguiente yo que aparece se vuelve indistinguible del Observador mismo.

En otras palabras y utilizando ejemplos para aclarar lo anterior; en un primer estadio de desarrollo un ser humano puede identificarse con su cuerpo considerándolo como su verdadero yo hasta que es capaz de observar su cuerpo como un todo unificado. Cuando esto sucede la consideración de identificación corporal cambia y el yo se vive como más cercano del testigo del cuerpo que del cuerpo mismo. Lo que antes se vivía como yo, se



transforma en contenido observable desde una plataforma de observación más trascendente. Cuando el cuerpo deja de identificarse con el yo, posiblemente la Mente pase a ocupar su lugar, aconteciendo ahora una identificación del yo como la Mente. Un siguiente estadio de desarrollo ocurre cuando la Mente se transforma en contenido observable.

En un momento la identificación yoica con la Mente cesa y aparece una nueva identificación del yo que pueden ser los sentimientos o las emociones. La identificación con las emociones cesa cuando éstas pueden ser observadas. En ese momento el yo emocional se transforma en contenido observable y aparece un nuevo yo que ya no es ni el cuerpo, ni la Mente, ni las emociones sino algo que las incluye y unifica en un nuevo nivel de observación. Cada nivel de observación corresponde con un cambio de Conciencia. El yo que antes se vivía identificado con el cuerpo, que después se asociaba con la Mente y que más tarde se relacionaba con las emociones, ahora incluye dentro de sí, y por lo tanto unifica, cuerpo, Mente y emociones en un acto de observación más trascendente.

El Observador es Uno, sin embargo, es inalcanzable porque cada cambio de nivel de Conciencia transforma y puede ser observado. La capacidad de transformar el contenido en donde el contenedor siempre es el Observador que se encuentra en el siguiente paso de desarrollo, indica que el Observador es el guía del proceso.

En otras palabras, cualquier ser humano

que sienta poseer un yo, lo vive como esencia inalcanzable hasta que es capaz de observarlo. Cuando lo observa, lo sobrepasa y la sensación yoica se vuelve a transferir a una esencia inalcanzable que ni es esencia, ni es inalcanzable, pero se presenta como tales por ignorancia.

En este camino, la Conciencia cambia de nivel acompañando al Observador y siendo guiado por él. El Observador no cambia; siempre se encuentra allí manifestándose como el yo siguiente por alcanzar.

A medida que se avanza en este eje del Observador, se activa un proceso de influjo energético dado por la sincronía con la direccionalidad ascendente del proceso evolutivo de unificación.

Este último proceso es el guía de la Evolución y se empezó a manifestar cuando varias partículas elementales se unificaron en un átomo. Se siguió manifestando cuando varios átomos se unieron para formar una molécula y después cuando varias moléculas dieron lugar a una proteína. La direccionalidad de unificación dio un salto enorme cuando apareció la primera célula y luego el primer organismo multicelular. Cuando la Conciencia se coloca en este mismo eje direccional de unificación, recibe el influjo de la energía que guía el proceso. La experiencia que se activa en el sujeto de la experiencia al recibir este influjo, se llama felicidad y Estado de Gracia.

De hecho, el resultado de continuar transformando el yo en contenido observable, es la Iluminación y la liberación con respecto

a los acontecimientos del mundo concreto. Esto es así porque el desapego con respecto a las identificaciones restringidas, trae como consecuencia el descubrimiento de lo Real y lo Real es el Yo Puro no identificado más que consigo mismo.

Simultáneamente con el proceso de expansión del contenido unificado en el acto de observación y, como resultado del mismo proceso, se activan funciones de percepción y de Poder que colocan a quienes los experimentan en el eje de desarrollo tratado en el capítulo anterior.

En el volumen cinco de esta serie, se presentaron evidencias experimentales demostrando que:

"...A MEDIDA QUE AUMENTA EL NUMERO DE ELEMENTOS UNIFICADOS EN UNA FUNCION, ESTA AUMENTA SU COMPLEJIDAD".

Trasladando esta conclusión al tema que estamos discutiendo en este capítulo, podríamos decir que:

"...A MEDIDA QUE EL OBSERVADOR INCORPORA EN EL ACTO DE OBSERVACION UN MAYOR NUMERO DE ELEMENTOS, SE ACTIVAN FUNCIONES DE INCREMENTADA COMPLEJIDAD".

La incorporación de un mayor número de elementos a un acto de observación, ocurre como resultado de la transformación del yo en contenido observable. Más adelante profundizaré en el comentario del maestro Chán Han Shan (1545-1673) al Leng Yen Ching de Buda o "Surangama sutra": "...Ahora, el órgano de su Conciencia Sexta, esto es, su Conciencia Séptima, identifica la "per-

cepción característica de la Conciencia Octava interna como ego...\*

Manejaré este comentario como evidencia de que la transformación del yo desde una identificación hacia un contenido observable y percepción característica, ya era conocida como técnica desde hace siglos, reconociéndose como procedimiento indicado para obtener la Iluminación y como método natural de la Evolución, mediante el cual ésta ha despertado nuevas funciones en los organismos biológicos.

En la clasificación de los niveles de los Hombres de Conocimiento, lo anterior se aplica con claridad. El Chamán-Nahual es el ser iluminado, quien ya no se identifica con nada concreto y el que tiene un gran poder sobre la materia y otras Conciencias. Su Poder resulta de la activación de funciones complejas como resultado de su expansión. Ya veremos, en el siguiente capítulo algunas de estas funciones y sus fundamentos. El Chamán siente como yo lo que el Chamán-Nahual experimenta como contenido observable y como experiencia característica. El Chamán está por debajo del Nahual porque todavía se identifica con instancias "yoicas" que el Nahual ha transcendido.

De la misma forma acontece con la **relación entre el Psicólogo Autóctono y Chamán. Para el Psicólogo Autóctono el Estado**

---

\* Pág. 19, The Surangama Sutra. Bol. Publications Mombay, Calcuta, Delhi, Madras. 1978.

del Chamán es el de un yo inalcanzable y esencial mientras que para el Chamán, ese yo esencial se ha convertido en contenido observable desde otro yo inalcanzable y esencial, que se ha convertido en contenido observable del Nahual. Otro tanto sucede con la relación de Curandero a Psicólogo Autóctono y de Aprendiz a Curandero.

Por lo tanto, el eje del desarrollo Chamánico es un eje de unificación. A medida que se avanza en ese eje, aparecen funciones nuevas que serán tratadas en el siguiente capítulo.



### CAPITULO III

## LAS FUNCIONES COMPLEJAS DE LA UNIFICACION EXPANDIDA

Antes de iniciar este capítulo, me gustaría aclarar que la consideración de complejidad para las funciones derivadas a consecuencia de un incremento de unificación, no implica que estas funciones sean antinaturales o desligadas de lo biológico. Todo ser humano en mayor o menor grado las posee. Tampoco implica que la activación de estas funciones sea resultado de la aplicación de una técnica única y específica.

Con estas dos consideraciones, analizaré las siguientes funciones complejas, ofreciendo ejemplos reales de su existencia en Psicólogos Autóctonos, Chamanes y Nahuales, cuando esto sea necesario:

- 1) Sincronicidad
- 2) Comunicación Directa
- 3) Predicción del Futuro
- 4) Transferencia de Estado
- 5) Transportación
- 6) Materialización
- 7) Dematerialización
- 8) Curación
- 9) Contacto con el Hipercampo
- 10) Visión Extraocular
- 11) Visión Intracorpórea

- 1) Sincronicidad

La función compleja de sincronicidad se refiere



a la capacidad de vivir acontecimientos provenientes de relaciones acausales en relaciones temporales cercanas. Todo lo que llamamos "casualidades" está dentro de la casuística de esta función.

La función de sincronicidad se explica por la Teoría Sintérgica de la creación de la experiencia. Según esta teoría, la experiencia sensible surge como resultado de varios procesos de transformación de la actividad cerebral. El primero de estos procesos, es la creación de un Campo Neuronal, el cual resulta del conjunto de todas las interacciones energéticas que acontecen en el cerebro viviente. La segunda transformación ocurre como consecuencia de la interacción del Campo Neuronal con la estructura energética del espacio o Campo Cuántico. La interacción entre el Campo Neuronal y el Campo Cuántico produce un patrón de interferencia hipercomplejo en la estructura del espacio, tanto en el interior como en el exterior de la masa cerebral. La tercera transformación ocurre cuando se establece una interacción entre todos los Campos Neuronales existentes y todos sus patrones de interferencia. Esta tercera transformación produce un Hipercampo que contiene, en su seno, la información proveniente de todo el Universo y de todos los seres vivos que lo pueblan. El Hipercampo es el "alimento" de la Conciencia.

Cada ser humano se encuentra bañado por el Hipercampo y su experiencia proviene precisamente de allí.

Puesto que la experiencia sensorial aparece focalizada, es necesario postular la existencia de un mecanismo de enfoque, el cual

determina la transformación en experiencia consciente de únicamente una pequeña zona del Hipercampo. A este mecanismo de enfoque, la Teoría Sintérgica lo denomina Factor de Direccionalidad. El Factor de Direccionalidad puede asumir diferentes localizaciones focalizadas, o puede permanecer fijo en una sola de ellas. Cuando sucede esto último, la persona vive la Realidad como fija y rígidamente determinada. La educación que recibimos promueve la fijación del Factor de Direccionalidad en la posición de la vida cotidiana, haciéndonos creer que ésta es la única Realidad existente y posible de vivenciar. En cambio, el Hombre de Conocimiento aprende a modificar a voluntad la posición del Factor de Direccionalidad, haciendo accesible para su Conciencia diferentes realidades.

A medida que se avanza de nivel de Conciencia, las posiciones posibles y vivencias del Factor de Direccionalidad se incrementan aumentando con ellas el acceso del Hombre de Conocimiento a diferentes realidades.

Este incremento aproxima la Conciencia individual a la Unidad. Una diferencia entre un Curandero y un Psicólogo Autóctono y entre este último y un Chamán es un incremento en el número de posiciones experimentadas del Factor de Direccionalidad. Este proceso alcanza su máximo en el Chamán-Nahual que comienza a tener acceso al origen del movimiento del Factor de Direccionalidad y no solamente a la Realidad que produce su enfoque. Este proceso produce hazañas de Poder que analizaremos más adelante. El acercamiento de la Conciencia a la Unidad

trae como consecuencia directa la aparición y la vivencia de eventos de sincronicidad, puesto que estos no son otra cosa más que las manifestaciones de la existencia del Hiper-campo.

Una excelente medida del avance del Hombre de Conocimiento en su camino hacia la Unidad, es la cantidad y la calidad de los eventos sincrónicos que se le presentan y la claridad con la cual es capaz de darse cuenta de ellos. Puesto que la experiencia sensorial tiene como fundamento al Hiper-campo, todos vivimos continuamente eventos sincrónicos. Depende de la calidad de nuestra Conciencia, el que nos demos cuenta de ellos, o que pasen desapercibidos.

## 2) Comunicación Directa

La comunicación directa es la capacidad de detectar contenidos psíquicos no manifestados y la posibilidad de transmitirlos. Una persona que posee una alta capacidad de comunicación directa, es capaz de conocer profundamente el estado anímico y los contenidos de la Mente de personas con las cuales interactúa, sin necesidad de que se lo comuniquen verbal o conductualmente.

Al igual que la sincronicidad, la comunicación directa es una función proveniente del Hiper-campo y relacionada con su decodificación. En ella juega un papel primordial la maestría en la focalización del Factor de Direccionalidad, puesto que de ella depende



El Chamán-Nahual Don Panchito y su discípula  
Doña Sara

la exactitud de la decodificación de los mensajes detectados. En ocasiones, los Chamanes se ayudan de instrumentos para facilitar su focalización con el objeto de decodificar con mayor exactitud la información proveniente de algún Campo Neuronal específico dentro del Hipercampo. Por ejemplo, Don Rach Pech, un Chamán Maya de Yucatán utiliza como instrumento el fuego. Cuando quiere conocer los contenidos mentales de un paciente, enciende un fuego y lo observa. Dependiendo de las características morfológicas de las llamas, este Chamán conoce estos contenidos mentales.

Doña Sara de Cancún establece una comunicación directa con su maestro Don Panchito de Yucatán, utilizando la observación de las flamas de velas.

Obviamente la independencia con respecto al uso de herramientas es un signo de mayor avance y una liberación que caracteriza a niveles de Conciencia más avanzados.

Don Panchito parece no necesitar instrumentos intermediarios para establecer una comunicación directa.

En el laboratorio hemos descubierto que la comunicación directa guarda una relación con la similitud de las oscilaciones de la correlación interhemisférica de los sujetos involucrados. En otras palabras, mientras más semejanza exista en los cambios de correlación interhemisférica de los cerebros que se comunican, más poderosa o exacta y directa es esta comunicación. Porque los niveles de correlación interhemisférica son una manifestación de la unificación cerebral,

la comunicación directa se relaciona primordialmente con la función de unificación.

De esta forma se puede postular que a medida que se avanza en unificación, se incrementa la capacidad de comunicación directa. Desde el punto de vista de la creación de la experiencia a partir del Hipercampo, la conclusión anterior es casi tautológica. En el Hipercampo mismo, la comunicación es infinita y total puesto que el Hipercampo representa la unificación de todos los contenidos correspondientes a Campos Neuronales. A medida que se avanza en unificación, se hace aproximar a la Conciencia individual al Hipercampo. En este último existe la Conciencia de Unidad y por lo tanto la comunicación directa total con todo lo viviente. Quien logra unificarse con el Hipercampo se convierte en la Conciencia de todo lo vivo. Esta operación de unificación se realiza "abriendo" la focalización del Factor de Direccionalidad a todos los contenidos posibles de la Conciencia.

En el libro *Meditación Autoalusiva* (Grinberg-Zylberbaum, 1987) explicaba que la mejor técnica para llegar a la Conciencia de Unidad, es la meditación autoalusiva, la que consiste en observar cada uno de los componentes de la experiencia, primero en secuencia y luego en forma simultánea. La contemplación autoalusiva es la observación ecuánime de la totalidad perteneciente a la experiencia en el momento presente.

En el cerebro existen mecanismos y circuitos que concentran información en algoritmos\* complejos. La contemplación autoalu-

siva podría conceptualizarse como la observación ecuaníme del algoritmo que contiene la totalidad de la información de un cerebro en un momento dado.

En el libro Tibetano de la Muerte se habla de la región del Sambhogakaya o "Región de lo Empacado Densamente" y se dice que allí se encuentra la semilla o semillero de todas las cosas, la que está compacta y apretadamente embalada. En ese texto se menciona la iluminación como resultado de la entrada en SambhogaKaya en lo que podría ser la primera mención conocida en la historia de la técnica de autoalusión por algoritmización.

Por otro lado, desde el punto de vista de la física contemporánea, la contemplación autoalusiva no requiere de procesos de algoritmización. Se conoce que cuando un campo energético es autoreferido se producen distorsiones caóticas de campo que solamente pueden ser representadas mediante un atractor extraño\*\*.

Un atractor extraño es una fórmula matemática capaz de integrar cierta función compleja. Equivale a la plataforma de observación desde la cual se observa un contenido.

---

\* Un algoritmo es una fórmula, estructura o modelo capaz de contener (en forma concentrada y codificada) una gran cantidad de información.

\*\* Le debo esta idea al Físico Guillermo Fernández.

Recuérdese la transformación del yo en percepción característica durante los cambios en los niveles de Conciencia tratados en el capítulo II y se podrá entender el concepto de atractor extraño a la luz de la Conciencia. Esto es, el atractor extraño sería el yo del siguiente nivel de Conciencia. La autoalusión podría explicarse como la reflexión del Campo Neuronal sobre sí mismo, dando lugar a un nuevo atractor extraño que se convierte en Observador de la totalidad de la cual surge.

Sea cual fuere el mecanismo de la contemplación autoalusiva, ya sea por algoritmización o por la creación de atractores extraños, lo cierto es que este método es el mejor para el logro de la Unidad.

En el linaje del Chamán Nahual Don Juan Matus, se habla de un método similar para alcanzar la liberación (Castaneda 1984). Según Don Juan, un hombre se libera totalmente cuando es capaz de percibir en forma simultánea todas las posiciones posibles de su Punto de Encaje\*. En otras palabras, cuando un Chamán activa simultáneamente todas las realidades posibles resultantes de la alineación de emanaciones por la localización de su Punto de Encaje, alcanza la Unidad y presumiblemente el Hipercampo y él dejan de estar separados. En ese instante, la comunicación con el resto de los seres vivientes debe acrecentarse hasta un grado óptimo.

---

\* El Punto de Encaje tiene una función similar aunque no idéntica a la del factor de direccionalidad (ver más adelante).



La focalización simultánea del Factor de Direccionalidad en todas sus posiciones debe provocar lo mismo.

Durante el desarrollo Chamánico se observa un claro incremento de la función compleja de comunicación directa, y por lo tanto un incremento de unificación.

### 3) Predicción del Futuro

Otra avenida de entrada a la unificación del Hipercampo es la expansión de la duración del presente.

La duración del presente se refiere al tiempo mínimo necesario y suficiente para crear una experiencia perceptual. Un ejemplo de duración del presente son los 50 milisegundos necesarios para crear una imagen visual. Todo lo que acontece durante esta duración del presente visual es experimentado como atemporal e instantáneo. (Este concepto se discutirá con mayor detalle más adelante).

La duración del presente puede sufrir una expansión, la que propiciaría que un mismo cuadro perceptual pudiese incluir mayor información. De hecho, un organismo funcionando en una duración del presente muy expandida podría percibir el pasado, presente y futuro de otro organismo funcionando en una duración menor del presente.

Imaginemos la interacción de dos seres vivos, cada uno viviendo con una duración del presente visual diferente, por ejemplo, una hormiga y un hombre. Presumiblemente la hormiga necesita una cantidad mínima

de tiempo para crear una experiencia comparada con el tiempo que necesita un hombre, El tiempo, para la hormiga, transcurre a otra velocidad que para el hombre. Lo que para el hombre es un minuto, quizás para la hormiga sea un día. Lo que para un hombre es un segundo, quizás para la hormiga sean varios minutos. La hormiga vive un número mayor de experiencias en la unidad de tiempo comparada con el hombre, porque la duración del presente de la hormiga es mucho menor que la del hombre.

Por todo lo anterior, el hombre podría percibir, en un instante de su presente, el futuro inimaginable para la hormiga.

Esta capacidad expandida muchos órdenes de magnitud, es lo que permite que Chamanes-Nahuales como Don Panchito puedan predecir el futuro de sus pacientes.

Otra forma de explicar la función compleja de predicción, sería diciendo que quien predice se coloca en una dimensión de la Realidad distinta y más transcendente. Por ejemplo, Ouspensky (1970) hablaba de la existencia de universos con diferentes dimensiones imbuídos unos dentro de los otros. También menciona la existencia de seres pertenecientes a cada uno de estos universos dimensionales. Por ejemplo, un ser de dos dimensiones, viviendo en un plano, vería como cinco círculos independientes los dedos de la mano de un hombre recargado sobre ese plano. Solamente un ser de tres dimensiones podría percibir esos cinco círculos como pertenecientes a un sólo cuerpo unificado. Un ser de cuatro

dimensiones veía el pasado, presente y futuro de un ser de tres dimensiones como unificado en un cuerpo inconcebible para el ser de tres dimensiones.

Nosotros vemos cortes perpendiculares del universo de cuatro dimensiones. Puesto que cada corte sucede a otro y es sucedido por otro, pensamos que el tiempo existe. Si en lugar de esos cortes pudiéramos ver el cuerpo de cuatro dimensiones, podríamos ver el futuro y pasado del universo tridimensional como un cuerpo unificado del universo tetradimensional. Una de las técnicas para penetrar al universo de cuatro dimensiones es a través de la expansión en la duración del presente.

Ahora bien, la penetración a un universo de cuatro dimensiones y la expansión en la duración del presente equivalen a una unificación con el Hipercampo. Por ello, esta unificación es la base de la activación de la función compleja de predicción del futuro.

La física contemporánea ha postulado un mecanismo diferente al que acabo de mencionar, como base de la conducta oracular. Según la física existen partículas elementales llamadas taguiones capaces de viajar a velocidades supraluminales, es decir, mayores que la velocidad de la luz.

El efecto de viajar a tales velocidades debe de ser el de una inversión en el tiempo. Según Jack Sarfatti (1985) esta inversión se encuentra en la base de la existencia de una causalidad inversa, es decir, proveniente del futuro.

En otras palabras, nuestra conducta



Don Panchito

y nuestras circunstancias no están determinadas únicamente por los eventos del pasado sino que también se determinan desde el futuro. Podríamos pensar que el ser en el cual nos convertiremos en el futuro, ya existe y es el que determina nuestro presente. Nuestro destino no es otra cosa más que convertirnos íntegramente en el ser futuro ya existente. En la Teoría Sintérgica se dice que dependerá de las características del Campo Neuronal, con qué nivel de organización del Campo Cuántico es posible establecer una interacción coherente. Existen bandas permitidas de interacción, en las cuales se crea una Realidad congruente y espacios prohibidos en los que la interacción del Campo Neuronal con el Campo Cuántico crea un patrón de interferencia caótico.

Estas bandas son verdaderos Orbitales de la Conciencia preexistentes y con los cuales podemos interactuar. Esta interacción trae, al campo de la Conciencia, la información contenida en el Orbital en cuestión. Puesto que estos Orbitales existen por sí mismos y que el desarrollo implica un avance de Orbitales, ésto equivale a decir que nuestro ser del futuro ya existe en el presente y determina nuestro camino.

El Chamán y sobre todo el Chamán-Nahual tienen acceso a Orbitales de muy alto desarrollo (alta Sintergia) y por tanto, son capaces de predecir el futuro, puesto que están en contacto con la zona desde la cual se determina éste.

Precisamente la capacidad del Hombre de Conocimiento de modificar a voluntad

la localización de su Factor de Direccionalidad, le permite situar su experiencia en cualquiera de los Orbitales, dando como resultado la activación de la función compleja de predicción del futuro.

Un Orbital de alta Sintergia es una banda del espacio con mayor coherencia y contenido informacional. Un Campo Neuronal de alta frecuencia y elevada coherencia es capaz de establecer una interacción congruente con esa banda. Puesto que la coherencia del Campo Neuronal depende (entre otras cosas) de la correlación interhemisférica, esta última se asocia con la función compleja de predicción del futuro, de la misma forma que con la función compleja de comunicación directa.

En otras palabras, las tres funciones complejas que hemos visto hasta este momento: (1) sincronidad, (2) comunicación directa y (3) predicción del futuro, se asocian con los procesos de unificación de la actividad cerebral y de la Conciencia.

Existen una gran cantidad de ejemplos de conductas proféticas de los Chamanes Mexicanos y sobre todo de los Chamanes-Nahuales.

Doña Pachita, por ejemplo, se decía capaz de predecir la fecha de la muerte de los que colaborábamos con ella.

Don Lucio, es capaz de predecir quién vendrá a verlo.

Don Panchito predice el futuro de quienes le solicitan hacerlo. Para activar esta función, Don Panchito utiliza un procedimiento de meditación contemplativa. Durante la noche,



Don Juan "El Cuate" Chagala

observa las estrellas y después se duerme. Dependiendo del contenido de sus sueños hace la predicción.

Puesto que los patrones del Hipercampo se encuentran señalados en cualquiera de sus componentes, la conducta de contemplación estelar de Don Panchito parecería implicar la decodificación de patrones Hiper-cámpicos y a través de ellos sus probables desarrollos.

¿Qué es lo que Don Panchito percibe al contemplar el cielo estrellado?, no lo sabemos, pero de alguna manera la información que obtiene le sirve para predecir el futuro, implicando que esa información se halla inscrita en el Hipercampo del presente.

#### 4) Transferencia de Estado

Existen tres tipos diferentes de transferencia de Estado, a saber:

- a) Individual o personal.
- b) Interpersonal.
- c) Colectiva.

##### a) Transferencia Personal

Consiste en la transformación del yo de un nivel de Conciencia al yo del siguiente nivel de Conciencia.

Ya habíamos visto que este tipo de transferencia se produce durante la contemplación autoalusiva y puede ser explicada, por lo menos, por tres diferentes hipótesis:

- i) La interacción con bandas más Sintérgicas como resultado del incremento de



- neurosintergia del Campo Neuronal.
- ii) La activación de un atractor extraño producto de la distorsión del campo, como resultado de la autointerferencia.
  - iii) El cambio dimensional.

En todos los casos, lo que constituía la frontera inaccesible para la observación en un nivel de la Conciencia, se convierte en panorama capaz de ser observado desde el siguiente nivel de Conciencia como si este último tuviese mayor capacidad de inclusión e integración. De hecho la transferencia de Estado individual no es otra cosa más que la transformación de la Conciencia desde niveles de poca Sintergia, coherencia e inclusión hacia niveles de incremento de estas tres variables.

Ya había mencionado que la avenida de entendimiento para este tipo de transferencia que más se ha manejado, es el cambio dimensional en el cual se postula la existencia de universos de diferentes dimensiones, incluidos unos dentro de los otros y se considera al ser humano como capacitado para trasladarse de un universo dimensional a otro.

La transferencia de Estado podría concebirse como la entrada de la Conciencia a un universo de mayor número de dimensiones desde un universo de  $n-1$  dimensiones.

El eje Chamánico podría conceptualizarse como un eje dimensional, en el cual cada estrato contiene una dimensión  $n+1$  con respecto al previo. De esta manera, quizás el Curandero se encuentra viviendo en un universo tridimensional mientras que el Psicólogo Autóctono vive en uno tetradimensional y el Chamán

habita un universo de cinco dimensiones. El Chamán-Nahual viviendo en un universo de seis dimensiones, incluirá dentro de sí a todos los demás como contenidos de su propia experiencia.

Una experiencia de la transferencia de Estado menos conocida que la del cambio dimensional, es la de interacción con bandas. De acuerdo con la Teoría Sintérgica, la interacción entre el Campo Neuronal y el Campo Cuántico se realiza a todo lo largo y ancho del Universo en forma simultánea, pero la Conciencia individual se enfoca únicamente en alguna de las zonas de congruencia de la interacción. De todas las zonas permitidas, una es la que más se ajusta al estado evolutivo de la persona y ésa es la que se activa permeando su contenido a la Conciencia individual. Se requiere de un avance en la neurosintergia del Campo Neuronal para que el Factor de Direccionalidad pueda enfocarse en una siguiente zona de interacción congruente y permitida. Se considera que ocurre una transferencia de Estado personal cuando la conciencia individual es capaz de enfocarse en una banda  $n+1$  con respecto a la de su "habitat" previo.

La hipótesis de activación de un atractor extraño como explicación de la transferencia de Estado individual, coincide con la hipótesis de incremento de capacidad neuroalgorítmica del cerebro. En esta hipótesis se contempla la algoritmización como fundamento de la capacidad de inclusión. Un algoritmo sería capaz de contener una cantidad inmensa de información en un código, que a su vez, se

constituye en elemento de información para un nuevo y más poderoso nivel algorítmico que vuelve a concentrar en un código inclusivo, los algoritmos previos.

El dato primario que se algoritmiza en un primer nivel, es más concreto que el dato que se algoritmiza en un siguiente nivel. En este último, el dato es un algoritmo, por lo que su producto es realmente un algoritmo de algoritmos, que a su vez, vuelve a constituirse en un dato primario para un siguiente nivel de algoritmización, que bien pudiera denominarse de meta algoritmización o de hiperalgoritmización.

Es posible suponer que el proceso algorítmico tenga un límite que sería el algoritmo del Hipercampo. Cuando un sistema logra activar el algoritmo del Hipercampo desaparece como sistema individual y accede a convertirse en el Hipercampo mismo. Este sería el último paso de transferencia de Estado personal. La capacidad de los Chamanes-Nahuales de manejar, a voluntad, la materia y el espacio, indica que están muy cerca de este límite. En este sentido, el Chamán-Nahual, Juan Matus, habla de un procedimiento de desarrollo en el cual el Hombre de Conocimiento "ilumina" simultáneamente todas sus bandas, activando todas las posiciones posibles de su Punto de Encaje (Factor de Direccionalidad). Cuando esto acontece, el Chamán-Nahual se esfuma de este mundo, convirtiéndose en el Hipercampo.

## b) Transferencia Interpersonal de Estado.

En el volumen cinco de esta serie, intitulado *El Cerebro y los Chamanes*, presenté evidencia experimental acerca de la existencia de la transferencia interpersonal de Estado. Esta evidencia, indica que los patrones de correlación interhemisféricos de un cerebro se transfieren directamente a cerebros cercanos. Los resultados experimentales señalan que la transferencia interpersonal posee un sentido que está de acuerdo con el postulado de la mayoría de las tradiciones humanistas, religiosas y místicas que han prosperado en la historia del Planeta. Este sentido es de una menor o una mayor integración.

En el laboratorio, los sujetos que poseen el mayor nivel de coherencia "atraen" hacia su nivel a los sujetos con un grado menor de coherencia interhemisférica.

Puesto que existe evidencia (Grinberg-Zylberbaum, J. 1985) señalando que los niveles elevados de coherencia se asocian con la integración yoica, los resultados experimentales indican que los sujetos con mayor integridad yoica son capaces de transferir su Estado a otros sujetos.

En la India se venera a los Sadhus que han alcanzado la liberación, entre otros motivos, porque son capaces de "contagiar" su Estado a sus adeptos.

Entre nuestros Hombres de Conocimiento, los Chamanes-Nahuales poseen fama, entre otras razones, por su capacidad para llevar a su mismo Estado a sus discípulos. Don Juan Matus fue reconocido por su capacidad



Don Rodolfo de Jalapa durante un registro de EEG.

magistral para alterar el Punto de Encaje de su discípulo Carlos Castaneda con el sólo uso de un golpe en la espalda. La explicación que el linaje de los Yaquis de Sonora (en boca de Don Juan Matus y pluma de Castaneda) ofrece para esta transferencia interpersonal de Estado, es la modificación del Punto de Encaje por obra de alguna maniobra energética del Chamán. Esta modificación tiene como consecuencia la vivencia de una Realidad distinta a la cotidiana por parte del discípulo y constituye una verdadera transferencia de la posición del Punto de Encaje del maestro.

Lo anterior significa que el maestro Chamán-Nahual determina una alteración Sintérgica del espacio-tiempo, con la cual interactúa su alumno determinando en éste la misma experiencia que él tiene. Obviamente, la diferencia entre uno y otro es que para el Chamán esa experiencia se produce en forma voluntaria y activa mientras que el discípulo se baña pasivamente en el mismo Campo Sintérgico que el Chamán ha logrado crear. No es posible la transferencia interpersonal, a menos que el recipiente tenga la capacidad de abrirse ante ella, es decir, de no bloquear sus propios cambios ante el influjo del Campo de su maestro. Que el discípulo pueda mantener, por sí mismo, el Estado transferido dependerá de su impecabilidad y empeño. Un caso excelso en este sentido fue Vivekananda a quien Ramakrisna transfirió permanentemente su Estado al tocarlo.

La alteración en el Punto de Encaje del discípulo puede ocurrir mediada a través

de por lo menos dos mecanismos. En uno de ellos, lo que modifica la posición del Punto de Encaje es la alteración que el maestro promueve en la Sintergia del Campo Cuántico y en el otro, la transferencia es directamente sobre el Punto de Encaje.

En el primer caso, la experiencia del discípulo cambia porque su Campo Neuronal interactúa con un Campo Cuántico de mayor Sintergia y por tanto, el patrón de interferencia que se produce pertenece a un Orbital o banda de mayor coherencia.

En cambio, en el segundo caso, el Campo Neuronal del discípulo se modifica desde dentro, comandado por la alteración en la posición de su Punto de Encaje.

En ambos casos acontece un cambio de Orbital, pero en el primero este cambio se inicia desde el Campo Neuronal del maestro, mientras que en el segundo, el mecanismo comienza por la modificación en la posición del Punto de Encaje del discípulo.

Por todo lo anterior, es posible considerar la posibilidad de que la existencia de los Orbitales de la Conciencia se fundamente en por lo menos tres mecanismos, a saber:

- 1) Por la activación de uno o varios Campos Neuronales humanos.
- 2) Por la activación proveniente de inteligencias suprahumanas.
- 3) Por la existencia independiente y característica de la propia matriz del espacio-tiempo.

El linaje de Don Juan Matus aboga por la tercera posibilidad y considera que el atributo de Conciencia existe en sí mismo en el propio Orbital, sin que exista necesidad

de "contagiárselo" a partir de una Conciencia orgánica.

La tradición Judeocristiana, en cambio, apoya la segunda posibilidad atribuyéndole a Dios la función de alimentar de Conciencia a las bandas. El Budismo, por otro lado, se lo atribuye a seres liberados e iluminados.

Acerca de la primera posibilidad, el Hasidismo Cabalístico afirma que en cada generación deben existir un mínimo de 36 Justos (Tzadikin) encargados de mantener viva la flama de la Conciencia del mundo. Obviamente, lo anterior debe implicar la existencia de un mecanismo de transferencia colectiva del Estado. Esta transferencia será analizada enseguida:

### c) Transferencia Colectiva de Estado.

Al igual que la transferencia personal y la interpersonal, la colectiva puede acontecer como resultado de, por lo menos, dos mecanismos.

- 1) la modificación de la posición del Factor de Direccionalidad y del Punto de Encaje.
- 2) La transformación de la estructura cuántica del espacio-tiempo.

Antes de penetrar en la discusión acerca de estos mecanismos, me gustaría mencionar dos instancias de transferencia colectiva de Estado:

De acuerdo con el Chamán Don Lucio, cada persona pertenece a un "rebaño" comandado por un "pastor inorgánico," quien rige la Conciencia de todos los miembros del rebaño, implicando una transferencia colectiva de Estado.



En el laboratorio hemos demostrado que un grupo de tres personas pueden modificar sus patrones de coherencia cerebral haciéndolos similares, indicando una transferencia colectiva de Estado.

La explicación de los efectos anteriores se halla en el Hipercampo. Puesto que la experiencia individual surge del Hipercampo, cualquier evento que logre alterar la organización del mismo, se transferirá en forma colectiva a todos los Campos Neuronales y a todas las Conciencias. Únicamente aquellos individuos que han dejado de identificarse con sus experiencias y que se encuentran en búsqueda de sí mismos, en el Observador, no se verán afectados por tal alteración.

El resto sufrimos efectos intensos cada vez que el Hipercampo cambia. Los cambios del Hipercampo afectan los Puntos de Encaje individuales y los Campos Neuronales personales, por lo que en la transferencia colectiva probablemente ambos mecanismos se hallan afectados.

Los eventos que aparecen desligados unos de los otros en un nivel de Conciencia, se encuentran relacionados en el siguiente nivel.

Lo anterior implica que cada nivel de Conciencia está más unificado e incluye mayor información correlacionada que los precedentes. En este eje de incremento de información, correlaciones y unificación, el yo se transforma desde una sensación de identificación con el cuerpo hacia un estado de existencia pura que incluye cualquier experiencia.

El último nivel de correlación es el

del Observador. En El se incluye la información total de todos los niveles de Conciencia puesto que los componentes de todos ellos pueden ser observados. Sin embargo, la información contenida y los eventos que se pueden observar no guardan una relación causal con el Observador. Si los objetos de observación y sus correlaciones guardasen una dinámica causal con respecto del Observador, éste no sería lo que es; un testigo neutro e inafectado por cualquier componente informacional de todos los estratos de la Conciencia.

El Observador es testigo inafectado de lo que contempla, precisamente porque entre El y sus objetos de observación no existen lazos causales. Esto, sin embargo, no quiere decir que el proceso de observación sea pasivo o que no afecte a los eventos que son objeto de aquél, al contrario, cualquier conjunto de eventos que son contemplados como tales y en ausencia de relaciones permanecen desligados. En cambio, cuando es posible observar relaciones, los eventos se transforman y cambian. Cada nivel de observación unifica mayor cantidad de información como resultado de este proceso de descubrir relaciones. El Observador no surge de sus objetos de observación, pero los afecta profundamente al contemplarlos y activar sus interrelaciones. Parecería que tanto las relaciones observadas como sus elementos fuesen "bañados" por la misma condición de Conciencia que posee el Observador al realizar su portentoso acto de atestiguar. Por ello, el Observador es poderoso y su acción participa en la Realidad afectándola profundamente, aunque al mismo tiempo per-

maneciendoneutro y apartado de ella porque su naturaleza es independiente de las relaciones causales que imperan en el Mundo. La transferencia colectiva de Estado es posible precisamente porque el Observador como Realidad última y total se encuentra vivo en cada ser humano. En realidad, la transferencia colectiva se hace por mediación del Observador. Por ello, al igual que existe un Factor de Direccionalidad individual que determina el nivel de la experiencia personal, existe uno colectivo que no es otra cosa más que la focalización del Observador en cada una de sus criaturas.

Eventos tales como un terremoto son capaces de modificar la posición del Factor de Direccionalidad y el Punto de Encaje colectivo. Un ser humano totalmente despierto a la Realidad\* también es capaz de modificar el Punto de Encaje colectivo. Los grandes Profetas y los originadores de las grandes religiones, gozaron de ese contacto con lo Real y por su pureza y Poder fueron capaces de afectar a comunidades enteras. Puesto que el Hipercampo influye en todos y el Punto de Encaje colectivo afecta a toda Conciencia, cuando un hombre logra modificar su condición humana expandiendo su área de acción y penetra en la Realidad, hace penetrar, en potencia, en lo Real a todo hombre. En esto reside el mecanismo de la transferencia colectiva de Estado.

---

\* La Realidad es la condición del Observador y su Conciencia.

El grupo de Maharishi Mahesh Yogui ha estado estudiando la transferencia colectiva y habla de un efecto de irradiación del Estado personal hacia otros hombres y la comunidad. Ellos han encontrado que los estados de alta coherencia del cerebro son transferibles. Para activar estos Estados utilizan un procedimiento de meditación que logra acercar al meditador a un estado de Conciencia Pura sin contenidos. Cuando esto se logra, aumenta la coherencia cerebral y el Campo Cuántico sirve de medio para irradiar el Estado. Este efecto, llamado Maharishi, se exagera cuando el mediador es un Sidha, es decir, cuando logra adquirir poder sobre la materia y sobre la fuerza gravitacional. En ese momento su irradiación se hace más poderosa. Este efecto se ha llamado superradiante y en él basta que la raíz cuadrada del 1 por ciento ( 1% ) de una población de Sidhas alcance la alta coherencia de la Conciencia Pura, para afectar a toda la población a través de una transferencia colectiva del Estado. En el caso del efecto Maharishi, la transferencia también se produce pero con una efectividad menor; a saber, bastando el 1% de una población para afectar a ésta.

En el laboratorio hemos confirmado que los estados de alta coherencia *interhemisférica* se transfieren y las observaciones experimentales apoyan la Teoría Sintérgica en tanto que ésta afirma que la experiencia surge como consecuencia de una interacción entre el Campo Neuronal individual y el Hiper-campo, por lo que cualquier transferencia del primero afecta al segundo y viceversa.

Si un ser humano lograra afectar profundamente la organización del Hipercampo (como presumiblemente lo logran los Sidha) entonces esta modificación deberá afectar a todos los Campos Neuronales en su interacción con el Hipercampo, modificando y alterando los patrones de interferencia y por lo tanto las experiencias que surgen de ellos.

Ya había mencionado que en la tradición mística judía se habla de la necesidad de que 36 Tzadikin existan en cada generación para que esta última, junto con el mundo que la sostiene, sobreviva. Similares ideas se encuentran por detrás de la consideración de Jesucristo como salvador de la Humanidad o de Budha como sostén de la Conciencia. En el Budismo Tântrico se acostumbra meditar sobre deidades Bodhisatvicas que pudiesen conceptualizarse como otras tantas posibles posiciones del Punto de Encaje colectivo.

Lo cierto es que el Chamán y sobretodo el Chamán-Nahual parece ser capaz de efectuar transferencias colectivas de su Estado. Un ejemplo en ese sentido era Doña Pachita, quien afectaba profundamente la Conciencia de todas las personas que tuvimos el privilegio de trabajar a su lado. Otro ejemplo en este sentido fue Don Juan Matus, quien fue capaz de transferir su consmovisión a toda una generación ya sea por medios directos o indirectos.

En este punto no resisto la tentación de postular que la mayor parte de los linajes de Chamanes, incluyendo el caso de Chamanes-Nahuales como Don Juan, Doña Pachita, Don Panchito y otros, tengan un origen común que posiblemente se remonte a la antigüedad. El hecho de que los Chamanes Mayas utilicen las esferas de adivinación (ver el volumen II de esta serie) y que manejen los cristales de cuarzo, y que los Chamanes de Costa Rica utilicen instrumentos similares, hace pensar que la postulación anterior puede ser sostenida por hechos. Otra "coincidencia" en este sentido es que a los Chamanes de Costa Rica se les conozca con el nombre de Sukyas y a los Chamanes de la Sierra Tarahumara en el norte de México y alejados miles de kilómetros de los primeros, se les denomina: Sukuruanes.

Existen indicaciones (aunque todavía no formalmente reconocidas por la ciencia) de que frente a las costas de Costa Rica y como parte de su territorio, existía una civilización magnífica y poderosa que utilizaba una tecnología energética basada en cristales, a quienes Platón llamo Atlantes. La Atlántida, quizás, fue el origen remoto de los actuales linajes de Chamanes. Esta postulación queda como hipótesis a comprobarse o refutarse en un futuro\*.

Existen, en este sentido, unas esferas de piedra en suelo de Costa Rica que nadie

---

\* Le debo esta idea a Ivar Zapp. Comunicación Personal.

sabe quién construyó, pero que por su perfección de hechura, se piensa pertenecen a una cultura muy avanzada de la antigüedad. Según Ivar Zapp (1986) estas esferas servían como guías de navegación para los Atlantes.

Este posible origen común de los Chamanes, además de los hechos anteriores, podría explicar la existencia de un estado común de Conciencia Chamánica a la que le he denominado "Banda Chamánica" (ver más adelante). La Banda Chamánica es el Orbital de Conciencia con el cual interactúa el Campo Neuronal del Chamán auténtico y que determina, en él, un conocimiento extraordinario y compartido. La similitud del estado Chamánico y su manifestación en prácticas Chamánicas parecidas en todos los linajes, apoya la existencia de un origen común.

## 5) Transportación

La transportación consiste en la capacidad de modificar la posición de un objeto, de un lugar a otro sin mediación física conocida. El objeto desaparece de un lugar y aparece en otro sin que pueda ser visto en el camino intermedio entre las dos posiciones. En el caso de esta facultad, se observa que Chamanes de diferentes latitudes la poseen.

Un caso que quisiera mencionar es el de Doña Pachita de México. Ella lograba transportaciones de objetos que han sido verificadas.

Un Psicólogo Autóctono de la Ciudad de México, Don Iván Ramón, explica el meca-



Don Panchito





Doña Pachita y su ayudante Leo

nismo de la transportación, de la siguiente manera:

-"es necesario crear un campo mental de atracción para el objeto que se desea transportar. Este campo se crea visualizando todas las características del objeto, dando la orden mental de que aparezcan en ese campo".

Las transportaciones que realizaba Doña Pachita, aparentemente no requerían de esfuerzo mental por parte de esta Chamana-Nahuala.

Doña Pachita decía que para que un objeto se transportara, sólo era necesario desear que así lo hiciera.

La realización de los deseos de Pachita y aun su materialización, han sido confirmados por este autor. La única forma para explicar estos portentos es considerando que Pachita vivía en Conciencia de Unidad y que poseía control sobre el Hiper-campo.

Un componente común en el éxito de las transportaciones es la seguridad total del Chamán en el sentido de que éstas ocurrirán como resultado del ejercicio de su voluntad. Esta seguridad la poseía Doña Pachita, probablemente como resultado de su Conciencia de Unidad. Una persona en Conciencia de Unidad no se diferencia del Hiper-campo, por lo que cualquier cosa que desee o visualice se transformará directamente a una conformación Hiper-cámpica particular isomórfica con su deseo.

Probablemente, la masticación consiste en una disminución de la actividad eléctrica en la corteza del campo Cúntico por influencia de un campo neuronal. Una disminución de la actividad eléctrica una disminución de la actividad eléctrica. El campo neuronal masticar un objeto, que tiene una actividad eléctrica.



Iván Ramón y su hija

En una elevación de la actividad eléctrica, la demencia se produce a la vez que la actividad eléctrica en la corteza del campo Cúntico. La actividad eléctrica en la corteza del campo Cúntico es la actividad eléctrica en la corteza del campo Cúntico.

## 6) Materialización.

Probablemente, la materialización consiste en una disminución de Sintergia ejercida sobre la matriz del Campo Cuántico por influencia de un Campo Neuronal. Una disminución de Sintergia implica una disminución de coherencia y frecuencia. El Chamán que logra materializar un objeto, debe llevar su pensamiento al logro de la visualización perfecta del mismo, para más adelante, enfocar su pensamiento en la matriz del espacio-tiempo hasta lograr que ésta modifique su estructura hasta mimetizar las características del objeto visualizado. Cuando el Chamán adquiere maestría sobre este proceso, le es suficiente desear la materialización para que ésta suceda. El caso más extraordinario de esta maestría fue el de Doña Pachita, para quien la materialización de objetos y órganos biológicos era un evento natural y cotidiano.

En la India existen evidencias de una facultad parecida en la persona de Sai Baba, mostrando así que el fenómeno está al alcance humano.

## 7) Dematerialización.

Probablemente consiste en un incremento de la Sintergia de un objeto como resultado de la interacción de éste con un Campo Neuronal proveniente de un cerebro funcionando en una elevada neurosintergia. En este sentido, la dematerialización se parece a la levitación, en la cual un incremento neurosintérgico afecta la organización del espacio-tiempo

mimetizando un espacio altamente coherente, y por tanto sin curvaturas relacionadas con la fuerza gravitacional.

Los eventos de dematerialización generalmente ocurren como resultado de una transportación. Estos eventos han sido observados en Chamanes-Nahuales como Doña Pachita y Don Juan. En este último, la dematerialización fue aplicada a su propio cuerpo como resultado de una focalización simultánea del Punto de Encaje en todas sus posibles posiciones.

La técnica para lograr este portento, consiste en volverse consciente de todas las experiencias dadas por la alineación de emanaciones en todas las bandas dadas por la simultánea activación de todas las posiciones del Punto de Encaje. Este procedimiento enciende "el fuego interno" y el cuerpo se dematerializa (Castaneda, 1985).

Claramente descrito en el libro "El fuego Interno" de Carlos Castaneda (1984) este proceso recuerda un súbito incremento de Sintergia y está de acuerdo con las consideraciones anteriores acerca de la relación entre materialización-dematerialización y cambios Sintérgicos.

Existen en Oriente técnicas de meditación que se asemejan a la proposición del linaje de Don Juan. Varias de estas técnicas, como la meditación multidimensional, Vipassana y Mahamudra enseñan a incrementar la Conciencia del meditador, permitiéndole contemplar con claridad y en forma simultánea varios niveles de la Realidad, incrementando con ello la Sintergia de su Campo Neuronal y

por lo tanto afectando la organización del espacio-tiempo en dirección Sintérgica incrementada.

## 8) La Levitación.

La levitación que también implica un incremento de Sintergia, ha sido estudiada en mi laboratorio y en los laboratorios del grupo Maharishi Mahesh Yogi. Los estudios experimentales indican que el fenómeno se produce como resultado de un incremento en la coherencia del cerebro, tanto inter como intra hemisférica. Este incremento afecta la fuerza gravitacional y en su extremo produce la levitación.

En Costa Rica existe evidencia testimonial de una Chamana llamada Betzei quien, en un Templo Cristiano, fue capaz de levitar ante el asombro de todos los feligreses. Yo tuve la oportunidad de entrevistar a Betzei y ella me explicó que durante la levitación sintió que se unía a todo lo existente incluyendo el espacio en una sensación de éxtasis extremo, de paz y amor sublime que la llevaron al nivel de sentirse a sí misma en contacto con Dios. Según Betzei, la levitación no puede realizarse únicamente como efecto de un acto personal de voluntad, sino que requiere del influjo o interacción con una fuerza externa a la que ella llama "Fuerza Divina".

Esta descripción, aunque con diferente terminología, está de acuerdo con la postulación Sintérgica de interacción de Campos en la Lattice del espacio-tiempo, y con la

necesidad de lograr un incremento notable en la coherencia cerebral. Este incremento, como ya hemos visto, está íntimamente ligado a una comunicación directa con el Hipercampo, por lo tanto no es extraño que quienes lo experimenten afirmen sentirse en Unidad con el todo.

## 9) Curación.

La misma Betzei afirma haber sido curada de un tumor maligno por otra Chamana de Costa Rica llamada Irindut, Indígena de la tribu Chiricana. Irindut fue tomada como mujer por el Sukya de su tribu cuando contaba 12 años de edad. Permaneció con el Sukya hasta que éste murió a la edad de 140 años. Irindut fue enseñada en la ciencia de la curación y en el manejo de la energía por su maestro, quien la instruyó en procedimientos antiguos utilizados para mover grandes rocas. Yo fui testigo de este portentoso acto que implica una total seguridad en el sentido de que es suficiente la voluntad del Chamán para realizarlo.

Por otro lado, Irindut junto con la mayor parte de los Chamanes conocidos, utiliza hierbas para sus curaciones.

La curación ha sido tratada en otras obras\*, por lo que no me extenderé aquí en sus características, y únicamente mencionaré algunos aspectos.

---

\*Ver Pachita del presente autor. (Vol. 3 de esta Serie). Ver las publicaciones del INI de México.

En primer lugar, la curación Chamánica requiere de un estado de Poder personal por parte del Chamán. Sin este Poder, la curación no se realiza. El origen de este Poder reside en el mantenimiento de una fe inquebrantable acerca de la existencia de una Realidad Trascendente y de la posibilidad de utilizarla para fines terapéuticos. El Chamán, cuando logra establecer un contacto con esa realidad trascendente, posee Poder.

La mayor parte de los Chamanes dicen ser capaces de ponerse en contacto con seres vivos pero inorgánicos y etéreos, y utilizarlos para realizar sus curaciones.

Doña Sara de Quintana Roo, afirma que son esos seres los que curan siempre y cuando el Chamán sepa cómo llamarlos y pedirles ayuda. Para realizar lo anterior, Doña Sara utiliza las llamadas velaciones que consisten en prender una vela y concentrarse en el ser a quien se quiera llamar. Si el Chamán logra mantener su concentración el ser le responderá exigiéndole alguna compensación por haberlo traído a la esfera de la Conciencia humana desde el lugar en el espacio que ocupa su Conciencia etérea.

Según Doña Sara, el ser puede pedir oraciones o sentimientos de amor o cualquier otra emoción del Chamán en pago por sus servicios. El Chamán le pide al ser que cure a una persona o que aleje de ella influencias negativas.

Según Doña Sara, dependerá del Poder del Chamán, el número de seres que pueda llamar y mantener en contacto.

Doña María de Mérida es, según Doña



Sara, una de las más poderosas Chamanas, puesto que logra manejar hasta seis seres en forma simultánea.

Entre las técnicas de curación más sofisticadas de los Chamanes de México, se encuentra la acupuntura. Este arte lo practican Chamanes como Don Lorenzo o Don Rach Pech, (ambos de Yucatán) según una antigua tradición Maya.

Don Lorenzo realiza un diagnóstico de sus pacientes mediante el uso de cristales, los que "le dicen" lo que debe hacer y "le informan" si la enfermedad es externa o es interna. En el primer caso, Don Lorenzo utiliza los pelos de zorra como agujas. En caso de ser interna, las "agujas" son los colmillos de víbora de cascabel.

Don Lorenzo localiza la zona enferma con la ayuda de sus cristales y aplica su tratamiento. Según él, esto hace que salgan los "malos vientos" responsables de la enfermedad.

Don Rach Pech utiliza un procedimiento terapéutico similar al de Don Lorenzo, pero como diagnóstico utiliza el fuego.

Ya he descrito que cuando viene un paciente a visitarlo, Don Rach Pech lo hace sentarse frente a él y toca distintas partes de su cuerpo con una rama de rudamientras "Ve" las flamas que un ayudante activa prendiendo pedazos de parafina. Según Don Rach Pech, las flamas "le informan" acerca del estado de salud de la parte del cuerpo del enfermo que toca con su rama.

Los procedimientos de diagnóstico cambian dependiendo del linaje Chamánico corres-

pondiente.

Entre los Iloles de Chiapas, es común el uso de la pulsación, la que consiste en sentir el pulso del paciente auscultando sus muñecas. Según los Iloles, la sangre "les habla" informándoles acerca del Estado de sus pacientes. Cuando el Ilol detecta una alta coherencia entre los pulsos izquierdo y derecho considera sano al paciente.

Aunque la mayoría de los procedimientos terapéuticos usados por los Chamanes implican la utilización de hierbas medicinales, los hay que aplican otros procedimientos. Entre estos últimos se encuentran las operaciones quirúrgicas con o sin el uso de instrumentos. Acerca del último tipo, yo ya he descrito con suficiente detalle los procedimientos que usaba Doña Pachita de la Ciudad de México (ver: volumen 3 de ésta serie) por lo que aquí sólo diré que utilizando un cuchillo de monte y sin anestesia o asepsia alguna, realizaba trasplantes de órganos, extracción de tumores y reconstrucción de órganos sensoriales, como los ojos o los oídos.

Otro caso avalado por testigos Médicos Psiquiatras que consta en actas notariales debidamente legalizadas, es el de Adita de Costa Rica.

Esta joven Chamana es capaz de realizar extracciones de tumores y operaciones quirúrgicas sofisticadas con el uso de su Mente y sin la utilización de ningún instrumento físico. Un ejemplo de un caso operado por Adita y atestiguado por Médicos Psiquiatras de Costa Rica, fue el de un paciente con un tumor localizado en su espalda. Adita

le pidió recostarse en un camastro y, seguidamente colocó un puño de sal arriba y otro abajo del tumor. Encima del tumor dispuso un algodón, después se alejó unos metros del paciente y se concentró profundamente. Varios minutos más tarde, el tumor apareció colocado sobre el algodón con rastros de sangre y en la espalda una cicatriz recién hecha quedó como testigo mudo de esa portentosa operación "Mental". El tumor fue analizado junto con los restos de sangre y resultó ser de origen humano.

Todo esto indica que Adita parece poseer un control mayúsculo del Campo Cuántico (Lattice) y de la materia.

La Lattice es la matriz fundamental del espacio, su organización es tan compleja que dá lugar a toda organización material u orgánica a través de alguna alteración específica de su estructura. Una partícula elemental, por ejemplo, es una particular distorsión de la matriz del Campo Cuántico.

La información que contiene cualquiera de sus porciones es tan grande, que nos permite la construcción de la imágenes que vemos.

En sus procesos de curación, los Chamanes han aprendido a modificar a voluntad, esta matriz, ejerciendo influencias sobre ella capaces de ejercer un efecto curativo.

Estos contactos con el Campo Cuántico son en realidad interacciones directas con el Hipercampo.

## 10) Contacto con el Hipercampo.

En algún futuro, el hombre inventará computadoras del Campo Cuántico. Estas máquinas no tendrán necesidad de utilizar circuitos o componentes discretos para realizar sus operaciones de cálculo, sino que emplearán la misma Lattice del espacio-tiempo como medio.

La potencia de las computadoras del Campo Cuántico, será inimaginable porque emplearán la misma fuente de la que surge toda la Realidad observable como medio de computación.

En tanto estas computadoras sean inventadas, cada ser humano posee un instrumento que bien podría considerarse como una computadora orgánica del Campo Cuántico; su propio cerebro.

Es a través de la activación del Campo Neuronal que el cerebro humano interactúa con la estructura del Campo Cuántico. En esta interacción, base de la experiencia sensorial, el cerebro afecta el Campo Cuántico y es afectado por el mismo, lo decodifica y extrae de él la información del medio, además de permitirle una interacción directa con otros cerebros.

En el Chamán, estas interacciones alcanzan una gran maestría porque el Chamán es capaz de enfocar su Campo Neuronal en cualquier nivel de la estructura del Campo Cuántico y realizar una decodificación exacta y profunda de la información localizada en el Hipercampo.

Los entes con los cuales los Chamanes

dicen tener contacto podrían conceptualizarse como seres que han logrado establecerse directamente en la Lattice del Campo Cuántico, siendo verdaderas computadoras vivientes de la Lattice con las cuales el Chamán ejerce una labor interfásica.

Los Chamanes afirman que su contacto con el Hipercampo se realiza a través de estos seres. La Teoría Sintérgica postularía que el contacto con el Hipercampo se realiza a través de la mediación del Campo Neuronal.

Sea cual fuere la realidad, lo cierto es que en la Conciencia Chamánica el contacto con el Hipercampo sí se realiza.

#### 11) Visión Extraocular.

Consiste en la capacidad de percibir la "Realidad Visual" sin el uso de los mecanismos retinianos. Existen varios estudios experimentales acerca de ella y todos ellos indican que no solamente sus umbrales y capacidad discriminatoria son similares a los de la visión retiniana, si no que inclusive la sobrepasan y puede ser adquirida a través de un entrenamiento especial.

Adita posee una visión extraocular prácticamente perfecta, ya que es capaz de 'Ver' su entorno, leer textos impresos y conducirse como si fuera vidente a pesar de que es oftalmológicamente invidente. Doña Pachita también poseía un grado notable de visión extraocular y además era capaz de percibir, en forma directa, los órganos internos del cuerpo.

Los experimentos indican que la capaci-

dad de discriminación extraocular se incrementa cuando los sujetos interactúan con cristales de cuarzo\*. Existen varios linajes de Chamanes Mexicanos que utilizan los cristales en sus prácticas diagnósticas y de adivinación predictiva. Entre ellos podemos mencionar sobre todo a algunos Chamanes Mayas. Ellos utilizan cristales en diferentes formas siempre como instrumentos que facilitan su labor Chamánica.

Un uso parecido al de los cristales, es el fuego. Don Agustín de Oaxaca utiliza velas prendidas para diagnosticar a sus pacientes a través de la observación e interpretación de los movimientos, coloración y demás características de las flamas. Uno de los más grandes expertos en la utilización Chamánica del fuego es Don Rach Pech de Yucatán. Con ceguera total, utiliza una especie de visión extraocular enfocada en el fuego para aumentar su capacidad diagnóstica. Puesto que el fuego es una organización energética de alta coherencia, las bases Psicofisiológicas de su efecto podrían ser similares a las de los cristales.

Tanto la capacidad extraocular como su facilitación con el uso de cristales, podría explicarse como una decodificación directa del patrón de interferencia resultante de la interacción entre el Campo Neuronal y el Cuántico. Los cristales de cuarzo funcionarían como moduladores de la interacción incrementando la coherencia del Campo Neuronal, porque el cuarzo posee una estructura cristalina de muy elevada coherencia.

## 12) Visión Intracorpórea.

Esta capacidad de visión intracorpórea también sugiere que los Chamanes que la poseen son capaces de focalizar su Factor de Direccionalidad en porciones internas del organismo, de la misma forma en la que pueden focalizar su presencia en localizaciones extracorpóreas. Doña Pachita afirmaba ser capaz de realizar "viajes" fuera de su cuerpo y de visitar lugares distantes sin necesidad de viajar corporalmente hacia ellos. Puesto que la interacción entre el Campo Neuronal y el Cuántico se realiza a lo largo y ancho de todo el espacio, la capacidad perceptual intra y extra corpórea se explica como una transformación consciente de diferentes localidades del patrón de interferencia resultante de un enfoque específico del Factor de Direccionalidad.

El Poder del Chamán guarda una relación directa con su capacidad voluntaria de enfocar su Factor de Direccionalidad, volviéndose consciente de las diferentes realidades que se activan por sus distintos enfoques.

---

\* Ver el volumen V de esta serie.





## CAPITULO IV

### EL PODER DE LA MENTE CHAMANICA

La calidad de la materia depende de la calidad de la Conciencia que interactúa con ella. Cuando un Chamán adquiere Poder, integra dentro de sí la Conciencia de otras conciencias, adquiriendo Poder modificador sobre ellas. Desde el punto de vista Sintérgico, el Chamán se convierte en el punto focal o en el algoritmo de una región del Hipercampo. En esta situación, el Campo Neuronal del Chamán modifica el Hipercampo, acercándolo a su mismo nivel Sintérgico. Esta operación de interacción y equilibrio produce modificaciones en las experiencias de los individuos implicados y los lleva hacia el Estado que el Chamán mismo posee.

La naturaleza no tolera zonas extremas de deshomogenización por períodos prolongados. Si en un sistema coherente aparece una zona que sobresale por encima del nivel global, este último sufre una modificación que, poco a poco, tiende hacia un nuevo Estado de equilibrio en el cual la zona sobresaliente se integra en un nivel de Sintergia novedoso.

Sucede lo mismo con los grupos humanos cuando uno de sus miembros se aparta de los niveles de coherencia colectivos. El Hipercampo grupal reacciona ante la zona incoherente y la reprime destruyéndola, o se modifica a sí mismo para integrar la zona disidente dentro de un nivel global que la logre incluir. El rechazo a la integración depende de si la zona en cuestión posee Poder y éste a su vez, se correlaciona con su mayor o menor logro de una algoritmización más completa, íntegra y dinámica del grupo. El Chamán actúa como algoritmizador de

la experiencia grupal y su Poder depende de su capacidad para integrar experiencias dispersas dentro de un nivel algorítmico de mayor nivel evolutivo.

Este mecanismo sostiene las manifestaciones asombrosas del Poder Chamánico y explica algunas de sus conductas.

La capacidad de modificar la calidad de la materia está asociada con un mecanismo de modificación Hipercámpico similar al anterior, pero manifestado en el mundo físico.

Desde el punto de vista Sintérgico, la experiencia consciente y los objetos físicos del mundo "material" pertenecen a la misma Realidad y surgen del mismo mecanismo de interacción entre el Campo Neuronal y el Hipercampo. Por ello, no es acertado considerar como paranormal y ajeno a las leyes físicas los efectos de la Mente sobre la materia. Este monismo no implica la aceptación fisicalista del materialismo irrestricto que afirma, que todo lo existente se puede reducir a la materia y sus procesos a interacciones.

Tampoco es una posición animista en la que se intenta explorar los fenómenos como resultado de la acción de espíritus independientes o de almas desencarnadas. Es más bien una posición que sostiene la existencia de una Realidad fundamental que se manifiesta de diferentes formas, cada una de ellas con cualidades diversas. Quien logre colocarse en ese nivel fundamental tendrá Poder sobre la materia y sobre la Mente y la Conciencia.

Cada linaje Chamánico utiliza diferentes procedimientos para adquirir este Poder para

todos ellos, cuando son auténticos, colocar al discípulo y al Chamán en el camino de la Unidad, a pesar de que sus concepciones expliquen sus vivencias de los fenómenos de Poder, de diversas maneras.

En general, las explicaciones teóricas son siempre insuficientes para abarcar la Realidad y los Chamanes no son una excepción a esta regla. Esto no quiere decir que las explicaciones Chamánicas no tengan fundamento o no reflejen la existencia de realidades particulares que a su vez prosperan y habitan en las diferentes bandas u Orbitales de la Conciencia. La identificación con un Orbital activa las vivencias y las correlaciones que se dan en ese nivel. Las explicaciones Chamánicas de ese Orbital pueden o no coincidir con las de otro Orbital. Ambas son ciertas y válidas para su Orbital y no pueden ser juzgadas desde otro Orbital. Solamente quien logra entender la dinámica de las leyes generales de todos los Orbitales y pueda explicar los mecanismos de la creación de la experiencia y de la percepción, se acercará a la meta-explicación válida para cualquier Orbital.

Un intento en esta dirección es la Teoría Sintérgica. Otro intento es la aproximación del linaje de Don Juan Matus. El hecho de que ambas explicaciones coincidan en la mayoría de sus postulados, señalan que se acercan al ideal teórico en la Ciencia.

Sin embargo, aún estas aproximaciones teóricas serán superadas y perfeccionadas en el futuro.

La sociedad en la que nace un hombre, le impone una cosmovisión y una particular

forma de conducirse, es decir, lo hace enfocar su Factor de Direccionalidad y su Punto de Encaje en una posición fija. Cuando, por alguna razón, esta fijeza se modifica, el enfoque cambia y con éste la Realidad que antes se consideraba como única empieza a formar parte de una Realidad más amplia que se descubre. En cierto nivel, el enfoque no solamente ha variado su posición sino que se ha ampliado expandiendo la Conciencia del hombre y acercándolo a la Unidad.

En este proceso, los Chamanes de México han sido y seguirán siendo esenciales.



La Revolución Científica de los siglos XVI y XVII postuló una separación entre mente y la materia. El espíritu se eleva de la Edad Media según el cual la materia tenía vida y participaba de la mente. Los estudios de las ciencias materiales según la cual el universo y sus objetos no son más que entidades sin vida ni conciencia.

SEGUNDA PARTE

Los resultados de "nuevos" paradigmas materiales están en la vida de todos los seres vivos.

LA VOZ DEL VER

una destrucción ecológica cada vez más rápida y la posibilidad real de un holocausto nuclear.

De acuerdo al espíritu médico, puesto que la materia goza de estados mentales la mente individual de cada ser humano es capaz de afectar la materia, transformándola y modificando sus propiedades. Esta posibilidad fue negada por el espíritu materialista, considerándola absurda y sin base alguna de realidad.

Que el paradigma materialista sea equivocado lo demuestra la existencia de los efectos cuánticos que han sido verificados por Chomsky tales como Argo o Pólo (ver Vol. III de esta serie). Ellos son capaces de afectar la materia, hacer desaparecer objetos e incluso, materializar objetos biológicos con el sólo Poder de su mente. La misma conclusión se desprende de los de conocer la hexagrama de los Mayas de donde los que podían construir pirámides usando fuerzas mentales y los contemporáneos médicos.

## INTRODUCCION

La Revolución Científica de los siglos XVI y XVII postuló una separación total entre la Mente y la materia. El espíritu mágico de la Edad Media, según el cual la materia tenía vida y participaba de la Mente, fue sustituido por una concepción materialista según la cual, el Universo y sus objetos no son más que entidades sin vida ni Conciencia.

Los resultados del "nuevo" paradigma materialista están a la vista de todos; un consumismo absurdo, una falta de valores, una destrucción ecológica cada vez más avanzada y la posibilidad real de un holocausto nuclear.

De acuerdo al espíritu mágico, puesto que la materia goza de atributos mentales, la Mente individual de cada ser humano es capaz de afectar la materia, transformándola y modificando sus propiedades. Esta posibilidad fue negada por el espíritu materialista, considerándola absurda y sin base alguna de sustentación.

Que el paradigma materialista está equivocado lo demuestra la existencia de los efectos quirúrgicos que han sido realizados por Chamanes tales como Arigó o Pachita (ver Vol. III de esta serie). Ellos eran capaces de alterar la 'materia', hacer desaparecer objetos e inclusive, 'materializar' órganos biológicos con el sólo Poder de su Mente.

La misma conclusión se desprende después de conocer la hazañas de los Mayas de antaño, los que podían construir pirámides usando fuerzas mentales y los contemporáneos quienes



usan el fuego como una extensión de sus propios cuerpos (ver volúmenes de esta serie).

Sin embargo, algunas explicaciones que ofrecen los opositores del paradigma animista no son capaces de satisfacer a un espíritu curioso y formado a fines del siglo XX. No son espíritus externos o individualizados los responsables de las hazañas Chamánicas, como algunos espiritualistas se atreven a afirmar, pero tampoco es obra del azar o pura charlatanería el poder Chamánico, como afirma la postura materialista.

En esta parte del libro se sostiene que la llave para entender la Realidad y así poder trascender tanto el paradigma materialista como el animismo simplista y egocéntrico, es explorando la forma en la cual ocurre la percepción y el proceso mediante el cual, se crea la experiencia perceptual.



El Campo Neuronal es un medio de análisis de la actividad discreta de todos los elementos neuronales en el cerebro y sus interacciones se unifican en la energía del Campo Neuronal.

CAPITULO V

El Campo Neuronal es también un mensaje que capta de establecer conexiones directas entre cerebros y el espacio exterior y el Campo Neuronal es el medio de comunicación que sirve más adecuadamente para unirlos.

LA VOZ DEL VER

El estado de este fenómeno indica un estado de alta coherencia interna. De hecho, ambos estados de alta coherencia interna y la irradiación de ondas de alta frecuencia de alta intensidad en los electrodos conectados de la conciencia de unidad.

En la conciencia de Unidad, los electrodos y cualquier otro elemento del mismo son vistos como manifestaciones del mismo ser. En la conciencia de Unidad, una ausencia de la diferencia entre ellos y sujeto es experimentada. El ser es el Proveedor Central. El ser es la fuente y todo lo demás incluyendo cerebros y Campos Neuronales son sus manifestaciones.

Es posible postular que en esencia el primer dato es la conciencia y de la materia. En otras palabras, lo que existe como fenómeno último y primero es la conciencia y el mundo físico que observamos es una manifestación de la conciencia que se autoorganiza.

La existencia del ser como Proveedor Central con el cual la física comienza es

## CONCIENCIA DE UNIDAD

El Campo Neuronal es un medio de unificación. La actividad discreta de todos los elementos neuronales en el cerebro y sus interacciones se unifican en la dimensión energética del Campo Neuronal.

El Campo Neuronal es también un "mecanismo" capaz de establecer conexiones directas entre cerebros y el espacio, la materia y el Campo Cuántico. Este mecanismo de unificación sirve más adecuadamente su función, si es irradiado a partir de un cerebro en un estado de alta coherencia interna. De hecho, ambos estados de alta coherencia inter-hemisférica y la irradiación de Campos Neuronales de alta Sintergia, son los correlativos cerebrales de la Conciencia de Unidad.

En la Conciencia de Unidad, los objetos, la gente y cualquier otro elemento del mundo son vistos como manifestaciones del mismo Ser. En la Conciencia de Unidad, una ausencia de la diferencia entre objeto y sujeto es experimentada. El Ser es el Procesador Central. El Ser es la Realidad y todo lo demás incluyendo cerebros y Campos Neuronales son sus manifestaciones.

Es posible postular que en esencia, el primer dato es la Conciencia y no la materia. En otras palabras, lo que existe como Realidad última y primera es la Conciencia y el mundo físico que observamos es más un producto de la Conciencia que su antecedente.

La existencia del Ser como Procesador Central con el cual la Mente humana es

capaz de establecer un contacto, es ciertamente el origen y el sostenedor de una aproximación optimista y esperanzadora de la Realidad.

En la percepción, es el Procesador Central el que al interactuar con el patrón de interferencia, transforma la estructura energética de la experiencia en una experiencia consciente. De esta forma, el Ser no es una entidad separada con la cual establecemos contacto, sino más bien está en la raíz y en el sostén de cualquier experiencia perceptual y de contacto con el Yo.

En la experiencia, el Ser siempre existe, pero la existencia del Ser es sentida únicamente cuando ambos, el Campo Neuronal y el Cuántico, interactúan en su más elevado nivel Sintérgico, y en este estado de Conciencia de Unidad, el Procesador Central se vuelve consciente de sí mismo como sostenedor de todas las experiencias y sus manifestaciones.

En la experiencia del Ser, no únicamente una sensación de completa paz y beatitud es experimentada, sino también el conocimiento en su más profundo nivel es alcanzado. Este conocimiento (La Voz del Ver) es acerca del Ser, la Realidad más íntima que un ser humano puede experimentar.

Nosotros, los seres humanos, poseemos al igual que las partículas elementales una naturaleza doble. Somos al mismo tiempo entidades discretas y entidades analógicas ondulatorias. El Campo Neuronal explica nuestra naturaleza ondulatoria y nuestra conexión física con el resto del Universo.

Obviamente, la naturaleza de la Conciencia de Unidad no puede ser reducida a interac-

ciones entre campos energéticos. Sin embargo, el Campo Neuronal es parte de un buen modelo que sirve para explicar algunas de las características de la Conciencia de Unidad.

No es el cerebro el que crea el Estado de Conciencia de Unidad, sino más bien es a través del cerebro y su Campo Neuronal que la Conciencia de Unidad es capaz de ser focalizada e interactuar con el Universo físico. Es únicamente cuando el cerebro se unifica internamente que la Conciencia de Unidad es manifestada al nivel humano. Esta manifestación no es un fenómeno privado. De acuerdo con un conocimiento muy viejo y con evidencia experimental muy reciente (Muktananda, 1982; Borland y Landrith, 1976), un ser humano en Conciencia de Unidad, es capaz de afectar los niveles de Conciencia de otros seres humanos. En términos Sintérgicos, esto significa que un Estado de alta Neurosintergia de un Campo Neuronal puede cambiar los niveles Neurosintérgicos de otros Campos Neuronales. Nosotros en el laboratorio hemos descubierto evidencia que está a favor de lo anterior (Grinberg-Zylberbaum y Ramos J. 1987) y que fue tratada con detalle en el Volumen V de esta serie.

El cerebro es un modelo de la Conciencia y del Universo. El modelo refleja diferentes niveles de la Realidad y focaliza estos niveles en nuestra experiencia humana.

### La Purificación Algorítmica.

Como vimos en el volumen V, la técnica

para llegar a la Conciencia de Unidad es la meditación autoalusiva.

En realidad, es imposible activar un algoritmo autoalusivo, si el sistema informacional que se desea algoritmizar contiene errores de codificación. Para poder cambiar de nivel dimensional o de unificación, es necesario que se reconozca, en su totalidad, el nivel previo al del salto dimensional. Esto último, que aparece tan abstracto, es realidad dinámica constante de la existencia.

Un ejemplo de lo anterior podrá apreciarse si hacemos un análisis de la evolución de la experiencia perceptual. Este análisis nos enseña a comprender como un nivel de la Realidad es un modelo de los restantes niveles.

En la evolución de la percepción, uno de los primeros pasos fue la reactividad simple de un protoplasma. La primera célula que apareció en el Universo poseía esta elemental capacidad. El nivel de experiencia asociado a tal reactividad química elemental es inimaginable. Solamente cuando un conjunto o población celular se organizó en un organismo y éste también adquirió la capacidad de reaccionar, es que la primera experiencia en el universo perceptual apareció. Quizás, esta experiencia fue un sentir vibracional táctil de baja frecuencia y poca capacidad discriminatoria. De hecho, si la hipótesis Sintérgica es correcta, el primer organismo que experimentó fue capaz de crear un campo energético elemental que al interactuar con un nivel correspondiente de la Lattice penetró a la realidad pre-existente del primer Orbital

de la Conciencia.

La naturaleza tuvo que crear innumerables organizaciones celulares y recorrer millones de disposiciones energéticas hasta que logró activar un Campo, que a su vez logró interactuar con el segundo Orbital y así dio lugar a una diferente cualidad de la experiencia perceptual.

Para pasar del primero al segundo Orbital, el primero tuvo que ser recorrido en su totalidad. Además, se tuvo que activar el algoritmo que representó al primer Orbital en su totalidad, antes de poder internarse en el segundo. La misma dinámica tuvo que recorrerse para pasar al tercer Orbital.

Si cada Orbital está asociado con una distinta cualidad de la experiencia, la hipótesis anterior podría explicar cómo, a través de la Evolución, los seres vivos fueron capaces de sentir táctilmente, después oír y por último ver imágenes.

Cada cambio de cualidad está asociado con el logro de la algoritmización de un Orbital y con la activación de un Campo Neuronal de la Sintergia suficiente como para poder interactuar en forma congruente con el siguiente Orbital permitido.

De la misma forma que con estos Orbitales perceptuales, así también ha sucedido con los niveles supra-perceptuales y está aconteciendo con los niveles supra-rationales. A partir del momento en el que se logra recorrer un Orbital, éste comienza a formar parte del repertorio de toda la especie de la cual uno de sus miembros logró algoritmizar.



Una hipótesis interesante es la que podría considerar que cada nuevo Orbital que se algoritmiza se transforma en cualidad perceptual novedosa. Así, la especie humana está a punto de terminar de recorrer el Orbital visual y está transformando los Orbitales supra-perceptuales y supra-rationales en cualidades perceptuales nuevas. El nacimiento de la experiencia intuitiva podría estar basado en lo anterior.

La purificación algorítmica es una dinámica permanente. De vez en cuando, el sistema tiene que revisar sus árboles de convergencia (el conjunto de los circuitos neuronales de convergencia e inclusión) y sus niveles de algoritmización para poder seguir desarrollándose. Las crisis existenciales parecerían asociarse con este proceso de purificación.

### La Experiencia del Ser y sus Correlativos

La Voz del Ver es la Conciencia que acompaña los procesos de algoritmización. Para que la Voz del Ver se active, es necesario, primero, establecer un contacto con el Ser. El contacto con el Ser y la experiencia del Yo Puro son niveles más inclusivos que la Voz del Ver. Por ello, para que esta última se estimule, es indispensable lograr un contacto con un algoritmo más estable, el que se convierte en punto de referencia. Esto es así porque solamente desde el último nivel de inclusión se puede hacer conciencia del significado de los niveles previos.

Literalmente la Voz del Ver es el lenguaje del Yo Puro hablando desde su silencio. Es como si el que hablara fuera un Ser mucho más sabio que quien experimenta y por ello con mayor visión y alcance. Solamente desde el silencio es posible escuchar el mínimo ruido. De la misma forma, en la experiencia del Ser, es el silencio el que impera y todo lo demás aparece, destacándose a partir de y sobre ese telón de fondo.

La experiencia del Ser es el punto de referencia último porque es el Estado de mayor equilibrio y coherencia. Los correlativos de la experiencia del Ser son los Estados de máxima coherencia cerebral, porque solamente a partir de ellos es que se producen los Campos Neuronales con la suficiente Sintergia como para poder desencadenar un patrón de interferencia libre de impurezas en el último Orbital de la Conciencia.

Puesto que el extremo de mayor Sintergia del Campo Cuántico es aquel en que la coherencia es total, solamente un Campo Neuronal homólogo, es decir, de máxima coherencia, es capaz de interactuar satisfactoriamente con un Campo Cuántico totalmente coherente.

En realidad, la experiencia del Ser no requiere (estrictamente hablando) ni de Campo Cuántico ni de Neuronal y el desenadenamiento de un patrón de interferencia es solamente un modelo correlativo de su aparición. Esto es así porque en la experiencia del Ser lo que se refleja no es un particular proceso energético, sino la presencia misma del Observador y éste no requiere de ningún sustrato energético para aparecer. El Ser trasciende el Universo de la energía. Quizás una mejor imagen explicativa para la experiencia del

Ser, sea la de una apertura total del Factor de Direccionalidad, de tal forma que éste ya no se enfoca en un patrón de interferencia particular, sino en todos simultáneamente y sobre todo en su origen mismo.

Quien decide la particular focalización del factor de direccionalidad es el Ser u Observador o Yo Puro. La experiencia del Ser es una autoalusión del propio Factor de Direccionalidad. Por ello, en la técnica de meditación autoalusiva está el secreto para llegar al Ser con un añadido; el de la observación simultánea del máximo número posible de experiencias.

El Ser no es la Totalidad de la suma de experiencias posibles, sino que las trasciende, sin embargo, uno de sus correlativos y el medio más adecuado para lograr la experiencia del Ser es acercándose a la Totalidad.

El incremento en la capacidad de inclusión algorítmica equivale a una apertura del Factor de Direccionalidad o a una simultánea autoalusión, por lo que el correlativo más cercano a la experiencia del Ser está contenido en el proceso de algoritmización inclusiva.

## La Voz del Ver

En la sección anterior, dije que la Voz del Ver es la Conciencia que acompaña a los procesos de algoritmización.

La Voz del Ver proviene del Observador, ya que éste permanece siempre más allá del propio procesamiento.

El Observador siempre se encuentra

presente sin identificarse con alguno de sus contenidos.

La Voz del Ver es un metaprocesamiento paralelo al de inclusión algorítmica. La Voz del Ver es capaz de decir lo anterior porque 'decanta' el algoritmo del proceso.

La Voz del Ver aparece cuando al autoa-ludir el proceso, el Ser se vuelve consciente de las operaciones de su misma estructura interactuante. En otras palabras, la Voz del Ver habla acerca de la maquinaria asociada a la creación de la experiencia y acerca de quién la transforma y de cómo la realiza

La Voz del Ver parece provenir de aquello que no se identifica, de lo que permanece independiente y sin mancha. La Voz del Ver aparece cuando en el silencio se focaliza la atención en el proceso. La Voz del Ver no proviene del intelecto y no surge como resultado de un análisis lógico. Es, más bien, percepción sin intermediación mental; es percepción directa junto con su Conciencia.

La Voz del Ver, cuando es genuina, no desvía ni reprime a la experiencia. Esta última fluye acompañada de explicaciones precisas y sin dudas.

La Voz del Ver es certeza, y es producto de los Orbitales supra-rationales.

## **La Voz del Ser**

En las bandas de emanaciones de la Conciencia a las que he denominado Orbitales de la Conciencia, el conocimiento se encuentra definido y almacenado. Cuando un Campo Neuronal

alcanza el grado de Sintergia de una de estas bandas, el Observador recibe su información.

Las bandas no son independientes entre sí. Cada una de ellas forma un continuo con el resto. Este continuo alcanza umbrales de cambio dimensionales cada vez que se recorren todas las posibilidades de cierta Realidad. El fenómeno recuerda la activación y la transformación de patrones Cimáticos (jenny, 1974.). En la Cimática, cuando se aplica la energía de un campo vibracional que interactúa sobre una sustancia moldeable, ésta adquiere un patrón bidimensional que se complica a medida que la frecuencia se incrementa. Cuando esta última alcanza un umbral, el patrón alcanza su máxima complicación bidimensional. Si se incrementa más la frecuencia, el patrón se vuelve tridimensional.

Ocurre lo mismo con cada banda y con las experiencias asociadas con ella. Cada experiencia posee una cualidad nueva y original. El límite del proceso se encuentra cuando la experiencia asociada es la del Ser.

La Voz del Ser proviene precisamente de allí, de la última banda, es decir, de aquella que ha logrado alcanzar la dimensión más transcendente. Cada nueva dimensión unifica todos los contenidos de las previas a sí misma.

La dimensión del Ser es la Unidad última y total. En ella no existe ni tiempo ni espacio y la Voz que acompaña su aparición, solamente anuncia su presencia porque no existe ni explicación ni verbalización, ni pensamiento o ideas que puedan aproximarse a

la experiencia real del Ser. Esta Voz del Ser es el punto referencial más cercano a lo que podría conceptualizarse como Absoluto. Por ello, desde allí todo lo demás adquiere sentido y significado.

Cualquier componente que se aleje del silencio de la experiencia del Ser es reconocido y la Voz del Ser anuncia que el nivel de 'aquello' se ha alejado y dice cuándo y porqué.

### La Localización del Observador

Para quien pretenda comprender la Voz del Ver, hablar de la localización del Observador le enfrenta a uno de los problemas más complejos que pueden ser analizados.

Han existido varios intentos de revelar el misterio de la localización del Observador y de su experiencia. Uno de ellos habla del Ser u Observador como onniabarcante en su localización, pero capaz de localizarse en cualquiera de sus criaturas. Desde este punto de vista, todos los seres vivientes compartimos el mismo Observador.

De acuerdo con los Tibetanos, todos los seres humanos se hermanan en su condición de ser sentientes, y esta capacidad es de la misma esencia de todos. El Budismo clásico habla de Vipassana como la de la técnica más apropiada para llevarnos a la Iluminación, pero niega la existencia absoluta de un Observador, a pesar de que aconseja observarlo todo como medio sublime de unificación.

Como veremos más adelante con detalle, en el linaje de Don Juan Matus de Sonora,

se habla acerca de cambios de realidades dadas por la localización de un modulador llamado Punto de Encaje. Cada Realidad aparece cuando el Punto de Encaje logra ensamblar o alinear bandas específicas de dos sistemas de emanaciones conscientes: las emanaciones internas y las externas. El Punto de Encaje modifica su posición, impulsado por el Intento y éste debe implicar alguien que lo ejerce. El cambio en la localización de la experiencia, según Don Juan, implica un cambio de realidades totales.

La Teoría Sintérgica también ha intentado explicar el Observador y su experiencia, pero basándose en hipótesis fisiológicas. Como vimos en el Volúmen V, existen "Orbitales permitidos" de la Conciencia y otros "prohibidos". El cambio de localización es precisamente la localización del Observador en alguno de los Orbitales permitidos. Esta localización se realiza a través de la puesta en marcha de un 'Factor de Direccionalidad' que logra, que el patrón de interferencia (puramente energético) asociado con un Orbital, sea transformado en experiencia cuando el Observador se localiza allí. En realidad, el Factor de Direccionalidad está íntimamente ligado al nivel Sintérgico de la actividad cerebral, puesto que este nivel es el que determina la posibilidad de interacción congruente y permitida con el Campo Cuántico. Desde este punto de vista, las bandas u Orbitales parecerían existir por sí y en sí mismos, y el Observador, al interactuar con una de estas bandas, transfiere al campo de la experiencia consciente el conocimiento localizado

en el Orbital correspondiente. Esta concepción es muy similar a la que ha sostenido la Cabala.

Según la Cabala, existen esferas de Conciencia llamadas 'Sefhirot' a la que el ser humano tiene o no acceso, dependiendo de su grado de evolución y su nivel de Iluminación. Las Sefhirot cabalísticas son equivalentes a los Orbitales Sintérgicos siendo ambas bandas preexistentes a las que el Observador tiene acceso dependiendo de su capacidad de focalización.

### **Las Funciones de Unificación**

En Fisiología y en Psicología, existen descripciones acerca de diversas funciones y diferentes necesidades orgánicas y psíquicas. El organismo necesita alimento y la Psique paz y equilibrio. El ser humano requiere de intercambios significativos con sus semejantes y necesita vivir una vida con significado profundo a riesgo, si no lo hace, de perder su integridad y su deseo de seguir viviendo.

Las funciones de unificación se inscriben dentro de lo anterior, satisfaciendo necesidades importantes.

Recientes descubrimientos en el laboratorio ( Corsi M., 1986), indican que tanto el hombre como los animales incrementan su coherencia interhemisférica durante el sueño. Es probable que parte de las necesidades que se satisfacen durante lo onírico sean precisamente las funciones de unificación. Desde un punto de vista Sintérgico, las funciones de unificación se relacionan con la posibili-



dad de establecer un contacto con los Orbitales de la Conciencia de mayor poder Sintérgico, es decir, de mayor coherencia.

El establecimiento de estos contactos parecería alimentar a la Psique de un nutriente básico. En otras palabras, se podría postular que la Conciencia se revitaliza durante un contacto con su propia fuente de origen, siendo ésta la autoalusión del Observador sobre sí mismo. Esto es lo que ocurre en los Orbitales más Sintérgicos.

De la misma forma, el contacto de la Conciencia con la fuente del psiquismo acontece cuando el Factor de Direccionalidad es enfocado, simultáneamente, en diferentes Orbitales, ampliando de esta forma el rango y amplitud de la Conciencia de Ser. La unificación de diversos contenidos de la experiencia se da cuando estos se someten a observación.

El Observador es el que unifica todos los contenidos de la experiencia dentro de sí mismo en el acto de observación simultánea de diferentes Orbitales; los unifica satisfaciendo de esta forma las necesidades derivadas de las funciones de unificación.

En el pensamiento Hindú, existe la idea de que el 'alimento' del espíritu existe y es necesario obtenerlo para lograr un estado de salud mental. La unificación de alta Sintergia parecería ser el correlativo fisiológico de este pensamiento.

### Entrenamiento del Observador

El entrenamiento del Observador, es el medio que permite conservar la integridad de la

Conciencia. Este entrenamiento se logra mediante la contemplación autoalusiva sin límite.

Con autoalusión sin límite, me refiero a la permanencia del estado autoalusivo independiente del nivel de la Conciencia al que se llegue con la autoalusión precedente. En otras palabras, si se logra algoritmizar la percepción característica de un nivel jerárquico de la Conciencia, si además se logra autoaludir el 'ego' del siguiente nivel jerárquico, transformándolo en percepción característica y de nuevo se logra algoritmizar a ésta. Si este proceso se continúa sin identificarse ni con una percepción característica o con un ego, a esto se le llama autoalusión sin límite.

Es obvia la resultante de tal proceso, el Observador permanece en autoalusión fortaleciendo su presencia consciente hasta que lo único que se experimenta es al Observador mismo.

Aunque se analizará con detalle más adelante, aquí es pertinente considerar la diferencia entre el Observador y el sujeto de la experiencia. El sujeto de la experiencia se identifica con todos los acontecimientos corporales, sintiéndolos como propios. Cambia con el Estado corporal, emocional y mental. El Observador, en cambio, es neutro con respecto de cualquier modificación que acontezca con el sujeto de la experiencia y su cuerpo.

En este sentido, puesto que el Observador es independiente del sujeto de la experiencia, la muerte del cuerpo no puede afectarlo. La llamada "Vida Eterna" del Cristianismo

no es otra cosa más que lo anterior y se logra mediante la práctica de la autoalusión sin límite. La Iluminación Budista tiene el mismo origen. De hecho, Buda recomienda la autoalusión como método principal de meditación, de acuerdo con el Mahá Satipayhana Suttam,<sup>1</sup> discurso en el cual Buda explicó su técnica de meditación conducente a la iluminación:

"Esto he oído; en alguna ocasión, el Bendito vivió entre los Kurus en Kamma-sadhamma, un pueblo de la gente Kuru. Allí, el Bendito se dirigió a los Bhikkus de esta manera, 'Bhikkus' y le respondieron, 'Señor Venerable'. El Bendito habló como sigue:

Esta es la única forma bhikkus, para la purificación de seres, para ir más allá de la pena y de la lamentación, para extinguir el sufrimiento y el dolor, para caminar sobre la senda de la verdad, para la realización de Nibbana, es decir, el establecimiento cuádruple del darse cuenta; ¿cuáles cuatro?.

Aquí, Oh bhikkus, un bhikku mora fervoso, con pleno entendimiento y Conciencia correcta, observando el cuerpo en el cuerpo mismo, habiendo eliminado el deseo y la aversión hacia este mundo de Mente y materia; mora fervoroso, con pleno entendimiento y Conciencia correcta, observando el sentimiento en el sentimiento mismo, habiendo eliminado el deseo y la aversión hacia este

---

1. Quiere decir; el Establecimiento del Darse Cuenta.

mundo de Mente y materia; mora fervoroso, con pleno entendimiento y Conciencia correcta, observando dhamma en el dhamma mismo, habiendo eliminado el deseo y la aversión hacia este mundo de Mente y materia".

(Buda, fecha desconocida)

### La Individualidad

La decodificación de un algoritmo solamente es posible cuando la información que se desea algoritmizar no sobrepasa un umbral de complejidad. Siendo el Campo Neuronal una disposición energética tridimensional que contiene (como particulares arreglos y distorsiones de la red del espacio) toda la información del cerebro, su reducción algorítmica también tiene un límite.

Las configuraciones del Campo Neuronal asociadas con nuestras imágenes sensoriales y en general, con nuestros perceptos son reducibles a algoritmos y verbalizaciones. Más allá de nuestro funcionamiento puramente perceptual, la complejidad del Campo Neuronal sobrepasa el mecanismo de decodificación por algoritmización; el sistema, entonces, utiliza otro mecanismo de decodificación. Este mecanismo podría denominarse de complementariedad. En éste, el Campo Neuronal 'embona' y se acopla en la red del espacio y en esta interacción congruente se da la decodificación.

Este acoplamiento congruente solamente acontece en ciertos niveles de interacción.

Estos Orbitales de la Conciencia, cuando se activan, hacen penetrar al sujeto de la experiencia a una realidad específica. este contacto es, simultáneamente, una experiencia y la decodificación directa de la misma.

La Voz del Ver está basada en esta decodificación por complementariedad.

Las experiencias perceptuales tienen poco de individualidad, son comunes, compartidas y reducibles a algoritmos. En cambio, las experiencias transperceptuales, irreducibles a algoritmos, empiezan a ser una manifestación del proceso de individualización. La individualización es trans-algorítmica, directa y decodificada por complementariedad.

La autoalusión de un sistema simple se da cuando éste logra decantar su algoritmo. En un sistema complejo, la autoalusión no procede por algoritmización sino por complementariedad.

El Campo Neuronal al complementarse con una disposición homóloga del Campo Cuántico, tiene en esa complementariedad el testigo duplicado que requiere para poderse autoaludir. El campo de complementariedad actúa literalmente como un espejo para su homólogo.

Por supuesto que esto último implica que el Observador puede focalizarse en cualquier disposición, aunque más exactamente que pueda observar cualquier disposición energética.

Un extraordinario ejemplo de una disposición compleja cuya estructura es de acoplamiento por complementariedad, es el 'DNA'. La molécula hipercompleja del DNA, está constituida por una doble hélice con cada una de sus partes constituidas en complemen-

to homólogo de la otra. No es azaroso que el DNA sea el algoritmo de un cuerpo porque representa un modelo fundamental de la operación básica responsable del desarrollo y la Evolución; la autoalusión por complementariedad.

A medida que un cerebro se complica y se incrementa la Sintergia del Campo Neuronal resultante de su actividad, el complemento de su morfología se acerca más al límite de complejidad de la que es capaz el Campo Cuántico. Se podría postular que el extremo más complejo de la red del espacio, es el polo de total unificación y que allí, todas las fuerzas de la naturaleza forman un sólo Campo.

Cuando la complementariedad se da en la máxima Sintergia, la autoalusión la realiza el Ser, representado por el Campo de máxima unificación. En otras palabras el 'espejo' de un Campo Neuronal de la máxima Sintergia, es el Campo Cuántico de mayor coherencia y equilibrio.

El Observador se encuentra, en la circunstancia anterior, en su mismidad. A esto conduce la meditación autoalusiva sin límite.

En el pensamiento Oriental, al estado de mismidad del Ser se le llama ILUMINACION. El Campo Neuronal de máxima Sintergia es literalmente ILUMINADO por su complemento, y desde allí observado.

Puesto que lo que se observa es el fundamento de toda reacción, es decir, el estado del Campo de total coherencia, el Observador se experimenta a sí mismo. Este es el límite de la contemplación autoalusiva.

De acuerdo con Roberto Prado (1986), el ser individual está dado por la existencia simultánea de tres niveles: primero el sujeto de la experiencia; en segundo lugar el Observador puro capaz de 'Ver' la experiencia del sujeto desde una perspectiva trascendental; por último, un nivel que es capaz de comprender lo que está aconteciendo (la Voz del Ver).

Esta 'trinidad' individualizada parecería corresponder a la Trinidad Cristiana, en la que el hijo sería el sujeto de la experiencia, el Padre el Observador y el Espíritu Santo la inteligencia que comprende el proceso.

El misterio de la Unidad de la Trinidad Cristiana es el misterio de la Individualidad y ésta, en términos Sintérgicos, se explica por acoplamiento por complementaridad y se activa por la contemplación autoalusiva.

Acerca de la evolución del proceso autoalusivo, se puede afirmar con seguridad que organismos complejos como el ser humano lo posee y organizaciones elementales tales como el DNA lo manifiestan en su estructura.

Por otro lado, durante la contemplación autoalusiva en cada uno de los Orbitales de la Conciencia, la experiencia que se produce cuando se logra autoaludir es la de un salto desde una identificación con un nivel de experiencia a una observación 'desde fuera' de ese nivel.

La estabilidad de la observación autoalusiva parecería querer decir que 'algo' en ese salto, se fija o disminuye su movimiento

y se estabiliza.

Si como dije antes, la autoalusión tiene como fundamentos el acoplamiento por complementariedad; la sensación de salto subjetiva es producto de un salto real que el sujeto de la experiencia hace desde una posición ligada al Campo Neuronal hacia otra porción asociada con la red del espacio-tiempo.

El sujeto de la experiencia se convierte en Observador durante el salto y se 'ampara' y 'cobija' en el Campo Cuántico, que debe sufrir un 'congelamiento' durante el proceso. En otras palabras, en el momento en que se activa una interacción congruente del Campo Neuronal con el Campo Cuántico en un Orbital de la Conciencia, y el sujeto de la experiencia logra autoaludir su nivel al convertirse en Observador externo del mismo, el patrón de interferencia resultante de la interacción y la misma disposición del Campo Cuántico deben sufrir un proceso homeostático de estabilización. La experiencia del sujeto durante ese proceso también se estabiliza.

Acerca de los efectos de la autoalusión en un Orbital y acerca del proceso energético de estabilización, nada se sabe. Sin embargo, se antoja pensar que quien logra autoaludir un Orbital de la Conciencia, lo deja como herencia para futuros sujetos. Quizás lo anterior sea el fundamento del desarrollo de la Conciencia Colectiva, misma que avanza cuando uno de sus miembros logra volverse consciente de un nivel de la Realidad hasta antes de ese momento inaccesible y no experimentando por ser humano alguno.

Esta apertura de Orbitales novedosos, es el resultado de la contemplación autoalusiva



en Orbitales de frontera para la Conciencia humana. El nuevo Orbital autoaludido y estabilizado forma, por así decirlo, la nueva frontera o pantalla sobre la que se proyectan nuevos Campos Neuronales hasta que de nuevo uno de ellos complementa la disposición energética del Orbital previamente autoaludido. En el momento en que tal acontecimiento ocurre, un nuevo ser humano, con una Conciencia expandida, surge.

Los Orbitales de la Conciencia se encuentran allí 'esperando' que algún Campo Neuronal los complementa acoplándose a su morfología. Puesto que en la historia de la humanidad han existido seres cuya capacidad de Conciencia ha sido grande, podemos confiar en la existencia de una gran cantidad de Orbitales de la Conciencia en espera de ser re-descubiertos. Este es el fundamento de la fe verdadera.

Ahora bien, aunque toda la descripción precedente sugiere que los procesos de decodificación por algoritmización y acoplamiento por complementariedad, son utilizados en forma independiente y no simultánea, la verdad es que ambos acontecen juntos en todo proceso aunque en forma diferencial.

En otras palabras, desde los perceptos sensoriales hasta los manejos transperceptuales son simultáneamente decodificados por algoritmización convergente y por complementariedad, aunque en diferente medida cada uno de ellos.

Por ejemplo, una imagen visual es principalmente resultado de un acoplamiento directo entre el Campo Neuronal y la red del espacio. La geometría de la imagen y todos sus detalles

son el patrón de interferencia, producto de la interacción de dos Campos. Pero simultáneamente con esta complementaridad, el sistema nervioso decanta el algoritmo del Campo Neuronal a través de la puesta en marcha de sus circuitos de algoritmización por convergencia y de todos sus procesos.

El algoritmo de un percepto no contiene los detalles del mismo, aunque es capaz de reproducirlo de la misma forma que el DNA puede construir un cuerpo sin contener los detalles del mismo en su estructura protéica.

La imagen visual en sí misma, es resultado de la interacción, pero su manejo conceptual y su identificación es un producto de su algoritmización. Tanto la algoritmización como la complementaridad ocurren durante el procesamiento perceptual.

De la misma manera acontece con las funciones transperceptuales. Estas, activan, procesos de interacción energética y pueden lograr producir un Campo Neuronal que se acopla por complementaridad con un Orbital de la red del espacio. Cuando esto sucede, se despierta un nuevo nivel de Conciencia congruente e íntegro.

El logro de la complementaridad, se alcanza a través de la contemplación autoalusiva y ésta activa un salto de la posición del sujeto de la experiencia desde su localización en la región neuronal hacia su aparición como Observador del Campo Neuronal desde la red del espacio. Pero simultáneamente con lo anterior, la autoalusión es una búsqueda algorítmica y aunque ésta no es la responsable del salto autoalusivo, interviene en su génesis.

En cierto sentido, sería posible conjeturar que los acoplamientos por complementariedad, facultan al sistema para encontrar y ser partícipe de nuevos niveles de Conciencia, primariamente representados en forma energética en los Orbitales de la red.

En cambio, los procesos de algoritmización y la complementariedad contribuyen al desarrollo de la Conciencia, la primera como un mecanismo de conceptualización y la segunda, como un sistema de creación directa de la experiencia.

Cada proceso de decodificación estaría incompleto aisladamente, ambos son necesarios y contribuyen al desarrollo. Ambos están presentes en cualquier proceso de decodificación pero en diferente medida y con distinta participación y funciones.

Ya vimos cómo a lo largo de la Evolución, un mecanismo similar al autoalusivo se ha manifestado en la conformación de unidades cada vez más complejas incluídas en sistemas que, a su vez, son de nuevo incluídos en organizaciones mayores. Así, por ejemplo, las partículas elementales se organizaron en átomos, a su vez, formaron parte de moléculas, que a su vez, integraron tejidos, órganos y organismos. Cada nivel nuevo actúa como si autoaludiera a su antecesor, formando una cadena de incremento de complejidad y Sintergia.

No es extraño entonces que la contemplación autoalusiva sea un mecanismo tan poderoso de integración de la Conciencia, puesto que está basado en la misma fuerza responsable de la Evolución, y tiende hacia el logro

de la total UNIDAD.

Se antoja pensar que el Campo Neuronal sea capaz de interactuar consigo mismo, y que esta auto-interacción sea el mecanismo de autoalusión más directo y poderoso. Si lo anterior es posible, la interacción deberá suceder durante las instancias neuronales de mayor coherencia.

En realidad, el acoplamiento por complementariedad genera un proceso de auto-interacción y podría ser el mecanismo fisiológico responsable de su ocurrencia.

En otras palabras, la interacción con un cuerpo energético homólogo y complementario sería el mecanismo responsable mediador de un proceso de auto-interacción en el cual, el Campo Neuronal interactúa consigo mismo a través de su complemento.

## CAPITULO VI

### ESTUDIOS CHAMANICOS

159  
161  
160

## Comparación entre el Enfoque Sintérgico Acerca de la Creación de la Experiencia y los Conceptos Chamánicos de los Indios Yaquis

Resulta extremadamente interesante esta sección estableciendo una comparación entre los postulados principales de la Teoría Sintérgica y las consideraciones de los Indios Yaqui del Norte de la República Mexicana tal y como han sido descritos por Carlos Castaneda (1984). Heredero de un Chamán-Nahual Mexicano; Carlos Casaneda ha hecho pública, una de las enseñanzas más completas y abstractas del Chamanismo Mexicano.

Desafortunadamente, mi conocimiento acerca de este Chamán-Nahual, Don Juan Matus de Sonora, es indirecta y ésta comparación está basada en los escritos de Castaneda, específicamente en el libro El Fuego Interno (1984), en el cual Castaneda presenta un resumen de las ideas de su maestro, Don Juan. Como podrá verificar el lector, las ideas de los Indios Yaqui de Sonora, representados por Don Juan, y las consideraciones Psicofisiológicas que presenté anteriormente, son extraordinariamente similares en contenido.

### **Los Conceptos Chamánicos de Don Juan.**

Según Don Juan, cada ser humano posee un cuerpo energético que rodea e incluye el cuerpo físico en forma de un huevo luminoso.

Dentro de este huevo o capullo, existen Emanaciones de energía en número muy elevado. Fuera del capullo, también existen Emanaciones externas. Cada ser humano utiliza un conjunto de Emanaciones en su vida. Cada Emanación interna, al alinearse con una externa correspondiente, da lugar al mundo de la percepción ordinaria. La interacción de Emanaciones es comandada por un modulador que en el linaje de Castaneda se llama 'Punto de Encaje'

El Punto de Encaje actúa como un imán luminoso, atrayendo y haciendo interactuar las Emanaciones externas con las internas. El origen de las Emanaciones externas es la fuente de la Conciencia representada míticamente, como un Aguila gigantesca.

Cuando un niño nace, su Punto de Encaje no se encuentra fijo; por lo tanto, él debe transitar entre diferentes mundos Reales creados por las sucesivas oscilaciones de su Punto de Encaje. Durante su crecimiento, los adultos que rodean al niño le enseñan a fijar su Punto de Encaje en la misma posición en la que ellos lo tienen fijo. Es decir, en el mundo de la vida cotidiana. Esto produce que el niño deje de moverse en otras realidades y acabe aceptando como la única 'Real' aquélla que le muestra la particular alineación de Emanaciones, fijada por la posición de su Punto de Encaje.

Como adulto, este niño repetirá la misma enseñanza con sus propios hijos, considerando que la realidad cotidiana es la única existente.

El Hombre de Conocimiento, en cambio, sabe que existen realidades en número prácticamente infinito, dadas por las diferentes

posiciones que el Punto de Encaje puede tomar, y por lo tanto, por las diferentes Emanaciones que se 'iluminan' al alinearse.

Mientras que el hombre cotidiano es controlado por la única posición de su Punto de Encaje, el Chamán aprende a controlar a voluntad las posiciones del mismo, y así penetra a diferentes realidades cuando él lo decide.

El proceso de desarrollo de un Hombre de Conocimiento, implica además del aprendizaje del control de su Punto de Encaje, la pérdida de su importancia personal. Según Castaneda, y su linaje, las modificaciones de la posición del Punto de Encaje se pueden efectuar con seguridad únicamente cuando el Hombre de Conocimiento posee la suficiente energía y ésta se desvía cuando se utiliza en el engrandecimiento del propio ego.

Cuando se ha logrado modificar la fijeza del Punto de Encaje, basta el ahorro de energía personal para que el desarrollo continúe por sendas adecuadas, como si algo lo guiara. A ese 'algo', Castaneda lo llama el 'Poder'.

Las Emanaciones externas accesibles para el hombre están representadas en la porción interna de su capullo. Dentro de estas Emanaciones, la que se encuentra fija es la del mundo conocido. Las Emanaciones internas todavía no exploradas forman parte del mundo desconocido. Las Emanaciones externas que no tienen correspondencia con las internas, forman parte de lo que no se puede conocer. Existen también conjuntos de Emanaciones a las que se les llama bandas.

En su linaje, el mundo desconocido forma



parte del 'Nagual' mientras que el conocido es el 'Tonal'. El maestro de los Chamanes también se conoce como Nahual, porque es él quien tiene el más poderoso acceso a las bandas desconocidas, y es él quien está preparado para mostrarlas a sus discípulos.

Según Don Juan, la razón de nuestra vida es el volvernos Conscientes de Ser. Cuando el Chamán recorre cada una de las posibles bandas desconocidas, volviéndose Consciente de Ser en cada una de las realidades, llega al pináculo de su desarrollo. En este momento, el Hombre de Conocimiento tiene la opción de decidir por la libertad total.

Si decide hacerlo, se extingue de este mundo en un acto supremo y portentoso de voluntad. Este acto implica encender al unísono todas las Emanaciones de todas las bandas. Carlos Castaneda ha sido testigo en dos ocasiones, de este increíble evento. La primera, cuando Don Juan desapareció de éste mundo y la segunda, en 1985 cuando Florinda, una de las discípulas de Don Juan, hizo lo propio. Según Castaneda, Florinda lo llamo junto con otros miembros de su grupo y se despidió de ellos. Acto seguido, encendió sus bandas y subitamente desapareció sin dejar rastro alguno, ni siquiera sus propias ropas.

Según el linaje de Castaneda, cuando alguien muere así, su Conciencia persiste viva y en libertad total.

Uno de los conceptos más interesantes de este linaje, es la consideración de la existencia del 'Molde del Hombre'. El 'Molde del

Hombre es un conjunto de bandas que nos caracterizan como humanos. Cuando alguien es capaz de sentir este Molde, su experiencia es estática. Lo que denominamos Dios, es para Castaneda este Molde.

### Comparación Teórica

Según don Juan, existe una maestría de estar Consciente de Ser, la que consiste en entender y manejar una serie de 'verdades' en un orden específico. La primera verdad es que somos parte y estamos suspendidos dentro de Emanaciones y que sólo es nuestra familiaridad con el mundo que percibimos, lo que nos fuerza a creer que estamos rodeados de objetos que existen por sí mismos, tal como los percibimos. Según Don Juan, la Realidad es diferente a la de nuestra restringida percepción.

Desde un punto de vista Psicofisiológico lo anterior es totalmente congruente. Como vimos, un percepto surge de la interacción de dos campos energéticos, los cuales equivaldrían a las Emanaciones de Don Juan.

El proceso perceptual es creativo más que reproductivo. Creamos la Realidad de nuestros perceptos, y nuestras imágenes resultan de un procesamiento cerebral y energético muy complicado y dinámico. De hecho, los objetos que parecen sólidos y existentes por sí mismos son (en un sentido perceptual y de Conciencia) producto nuestro.

Esta consideración es la misma que se encuentra por detrás del concepto Budista

de Sunyata. La concepción de Sunyata dice que nada existe por sí mismo. Todo depende de un conjunto de relaciones causales hiper-complejas, incluyendo al Yo (Lama Geshey Dhargyey, 1974).

De acuerdo al Sunyata, vivimos en un mundo de apariencias y es sólo un producto de nuestra Mente limitada el pensar que los objetos tienen existencia propia.

Con respecto al concepto de Emanaciones, cabe también hacer un comentario Psicofisiológico. Como ya vimos, de acuerdo a la Teoría Sintérgica, el proceso perceptual surge como resultado de la interacción de un campo energético externo al cerebro (el Campo Cuántico) y un campo originado en el cerebro (el Campo Neuronal). Las Emanaciones externas parecerían corresponder al Campo Cuántico y desde esta perspectiva cobra significado la idea de que somos parte y estamos suspendidos en estas Emanaciones, ya que es precisamente la condición del Campo Cuántico el estar en todo lugar y en cualquier nivel de la Realidad física como sustrato último de la materia y la energía.

Desde el punto de vista de la Mecánica Cuántica, la Realidad del Campo Cuántico sobrepasa cualquier intento que pretenda reducirlo a un conjunto energético o a una matriz relativamente concreta.

Una consideración similar a la expresada por la física acerca del Campo Cuántico, la tiene Don Juan con respecto a las Emanaciones y a su origen, al cual denomina metafóricamente 'El Aguila'. En las palabras de Don Juan:

"...lo consciente del hombre se ve obligado a interpretar. El resultado es la visión de un Aguila y de sus emanaciones. Pero no hay ningun Aguila y no hay emanaciones algunas. Lo que nos rodea es algo que ninguna criatura viviente puede comprender." (pág. 60. El Fuego Interno).

Por otro lado, según la Teoría Sintérgica, poseemos un mecanismo focalizador de la interacción de campos, el Factor de Direccionalidad, que determina qué nivel de la Realidad aparecerá como consciente. Según Don Juan:

"...los organismos están hechos para captar cierta porción de esas emanaciones y cada especie tiene una gama definida. Las emanaciones ejercen enorme presión sobre los organismos, y a través de esa presión, los organismos construyen su mundo perceptible. En nuestro caso, como seres humanos... nosotros utilizamos esas emanaciones y las interpretamos como la realidad. Pero lo que el hombre capta es una parte tan pequeña de las emanaciones del Aguila que resulta ridículo dar tanto crédito a nuestras percepciones, y sin embargo no es posible pasarlas por alto." (pag. 63, El Fuego Interno).

La realidad perceptual, de acuerdo con la Teoría Sintérgica, surge a partir de un patrón de interferencia resultante de la interacción entre el Campo Neuronal y el Cuántico.

En las palabras de Don Juan: "Percibir consiste en emparejar las emanaciones encerradas en nuestro capullo con las que están afuera". (pag. 66, El Fuego Interno)

Con 'capullo', Don Juan quiere decir nuestro cuerpo luminoso o una porción o nivel de nuestro cuerpo organico que los videntes ven como luminoso. Ver es hacer que la energía del interior de nuestro cuerpo se aclope con la energía externa. Es decir, ver surge a partir de una interacción de dos campos.

Uno de los conceptos más profundos e interesantes de la aproximación de Don Juan al conocimiento, es el concepto de la Conciencia de Ser. De acuerdo con Don Juan: "...es el Aguila quien otorga la Conciencia de Ser." (pág. 57, El Fuego Interno).

En terminos Sintérgicos es el Observador quien, al transformar un campo de energía en experiencia Consciente y al integrarla y unificarla, 'otorga' la Conciencia de Ser. Para Don Juan uno de los legados más dramáticos de su tradición es "...el descubrimiento de que los seres vivientes existen solamente para acrecentar la Conciencia de Ser." (pág. 56. El Fuego Interno).

Ya vimos que para la aproximación Sintérgica, el origen de la Conciencia es el Ser o Procesador Central. Puesto que uno de los atributos del Ser es la infinita cantidad de información que unifica en forma coherente, se puede considerar que el proceso de desarrollo de un ser humano se completa cuando su Conciencia personal se hace indistinguible de la Conciencia del Ser, entonces el camino

del desarrollo debe implicar el logro de una cada vez mayor coherencia y unificación. La forma de lograr lo anterior es la contemplación autoalusiva total y sin límites, la cual consiste en incrementar la capacidad de observación simultánea de diferentes órdenes, modalidades y niveles de la experiencia. Cuando un sujeto es capaz de volverse consciente de toda su experiencia y logra en toda una observación simultánea de contenidos, su Factor de Direccionalidad se abre en un abanico omniabarcante y comienza a reflejar su mismo origen; es decir, el Procesador Central o Ser. La observación simultánea es un incremento de coherencia y este último junto con el aumento de información concentrada hace que no sólo la coherencia del sujeto se amplifique, sino que el Campo surgido de esta dinámica, sea capaz de crear una interacción congruente con niveles más sutiles de la Realidad. Al aumentar la Sintergia del cerebro, se atraviesa un umbral cuántico y se establece un contacto con el Ser. Algo similar apunta Don Juan al decir que la libertad total se logra cuando un guerrero logra volverse Consciente de Ser, en forma simultánea, de todas las posiciones posibles de su punto de Encaje.

Lo mismo ocurre cuando el cerebro incrementa su coherencia y la cantidad de información que concentra. De pronto, acontece un cambio dimensional y el sujeto se encuentra, súbitamente, en un nuevo Orbital de la Conciencia, más cercano de su origen en el Ser.

Este parecería ser el movimiento y la dirección del desarrollo humano.

## El Punto de Encaje

El Punto de Encaje, en la concepción de Don Juan, equivale al Factor de Direccionalidad de la aproximación Sintérgica. Parecería que no es suficiente postular la interacción de Campos energéticos o la alineación de Emanaciones para explicar la creación de la experiencia.

Puesto que la Realidad puede variar y se pueden enfocar distintas porciones de la misma, se hace necesario considerar un mecanismo de focalización.

Según Don Juan: "...el Punto de Encaje es como un imán luminoso que irradia un resplandor que automáticamente agrupa haces de emanaciones adondequiera que se mueve dentro del capullo. Cuando estos racimos se alinean, como racinos, con las emanaciones en grande, percibimos el mundo que conocemos." (pag. 153. El Fuego Interno)

Según la aproximación Sintérgica, existe un Factor de Direccionalidad que determina en cual zona de interacción de Campos aparecerá un patrón de interferencia congruente y por lo tanto una imagen clara de una Realidad. La similitud entre las dos aproximaciones es muy cercana.

Existe la posibilidad de concebir a la alineación de Emanaciones o a la interacción de Campos como suficiente para activar la experiencia Consciente. De acuerdo con Don Juan, esto es así puesto que él plantea que una de las características de las Emanaciones en grande es su Consciencia intrínseca.

Esto difiere en apariencia de la aproximación Sintérgica porque en esta última,

se postula que la transformación del patrón de interferencia (resultante de la interacción de Campos) en experiencia se realiza como producto de una nueva interacción; ahora entre el patrón de interferencia y un Procesador Central u Observador con Conciencia intrínseca. Es el Procesador Central el que, de acuerdo con la Psicofisiología Sintérgica, comanda el Factor de Direccionalidad.

En realidad la aparente diferencia entre ambas aproximaciones no es esencial. Para Don Juan, la Consciencia intrínseca de las Emanaciones en grande, está ligada a su origen en la mítica Aguila, la que bien podría conceptualizarse como el Procesador Central ya que ambos poseen una función similar.

Para Don Juan, la libertad se consigue cuando el sujeto individual logra extraerse a las influencias del Aguila. Para la Teoría Sintérgica, la libertad se consigue cuando el Factor de Direccionalidad se abre a su propio origen en el Procesador Central y se alcanza a sí la Unidad del sujeto, Observador y Realidad. En esta ausencia de dicotomías, el Ser del Procesador Central y el del sujeto se vuelven indistinguibles. Algo similar podría esperarse de la concepción de los Yaquis, ya que ésta considera como camino de desarrollo el incremento en la Conciencia de Ser y este no puede tener otra meta que el logro de la Unidad.

El logro de la Unidad es el logro de la independencia, porque allí el sujeto no se pierde como individuo, sino adquiere expansión. En este sentido,



la libertad es una expansión total de la individualidad.

Por último Don Juan menciona la existencia de tres grandes áreas de conocimiento: 1) lo conocido; 2) lo desconocido; y 3) lo que no se puede conocer. Lo conocido es el reino de la vida cotidiana en sus diferentes niveles. Lo desconocido es aquéllo que se encuentra más allá de nuestra experiencia normal, permanece en el misterio pero tiene probabilidades de conocerse. En cambio, lo que no se puede conocer se encuentra más allá de toda posibilidad humana. Quien se atreva a internarse en el Reino de lo que no se puede conocer no solamente se perderá a sí mismo, sino que podrá incluso morir.

Desde el punto de vista Sintérgico también existen tres reinos del conocimiento: 1) los patrones de interferencia congruentes u Orbitales permitidos de la Conciencia; 2) los posibles patrones de interferencia congruentes, todavía no explorados; 3) las zonas intermedias entre Orbitales. La correspondencia entre estos tres reinos Sintérgicos y los mencionados por Don Juan, es total.

En este sentido, lo conocido son los Orbitales ya experimentados. En otras palabras, las zonas de la interacción de Campos en las que el Factor de Direccionalidad ha logrado decodificar un patrón de interferencia congruente. Lo desconocido serían las zonas de la interacción de Campos todavía no focalizadas por el Factor de Direccionalidad pero que tienen posibilidades de ser decodificadas en patrones de interferencia congruentes.

En tercer lugar, lo que no se puede conocer equivale a lo que la física atómica llama Orbitales prohibidos en el átomo. Es decir, las zonas del espacio entre Orbitales en las que no es posible decodificar un patrón de interferencia congruente. La experiencia de un sujeto en estas últimas zonas sería similar a lo que en psiquiatría se llama 'locura'.

Por último, me gustaría mencionar que nos hemos acostumbrado a considerar la existencia de dos reinos únicos de la Realidad; la materia y la energía del mundo físico y la Mente. Tal y como Karl Pribram (1983) lo ha expresado, también existe un reino 'neutro' con respecto a los dos anteriores. De acuerdo con Carlos de León (1985), este reino sería el del Ser, el de la Voluntad o Intención y el de la fe.

### **Experiencias Chamánicas**

Estos estudios que se iniciaron en México, ahora se empiezan a extender a otros países de Latinoamérica, por lo que no limitaré el análisis y descripción a la Psicología Autocena Mexicana, sino que también hablare de lo que podría denominarse psicología Autóctona Americana.

Quisiera iniciar esta descripción con una de las más jóvenes Chamanas que he conocido en el territorio Americano. Se trata de Adita Campos de la Ciudad de San Ramón, en Costa Rica, nacida el 6 de enero de 1964.

Adita nació con un ojo ciego y a los

17 años perdió la vista del otro ojo. Se le practicaron exámenes oftalmológicos extensos e intensos y no se pudo encontrar ni Potenciales Provocados corticales ante la luz ni rastro alguno de Electroretinograma(1). El fondo del ojo lo muestra blanco, de tal forma que no existe ya actividad retiniana. Es un caso de ceguera adquirida total. Cuando yo hablé con los Oftalmólogos Costaricenses que habían revisado a Adita, y me aseguraron que sus exámenes indicaban lo que acabo de mencionar, me convencí que estaba ante el primer caso probado de visión extraocular en adultos con ceguera total.

Digo lo anterior porque Adita es capaz de leer letra impresa y libros, su conducta evidencia una capacidad prácticamente indistinguible de la normal de decodificación 'visual'.

Como ya vimos, una zona congruente de interacción está localizada donde la coherencia del campo espacio-temporal corresponde con el nivel Sintérgico del Campo Neuronal. En estas zonas, el Procesador Central es capaz de decodificar una imagen visual clara. Las zonas en las cuales el nivel Sintérgico del Campo del espacio-tiempo excede el máximo nivel Sintérgico del Campo Neuronal, aparece como el espacio transparente. Una decodificación directa del Campo Cuántico también es posible y eso es lo que ocurre en casos de visión extraocular (Kiang, 1982; Grinberg-Zylberbaum, 1983). En este fenómeno, niños a los que se les han vendado los

---

(1) Estos exámenes fueron practicados por el Dr. Oftalmólogo Vladimir Carazo y

ojos son capaces de ver como lo hacen los niños videntes normales. Obviamente, el Campo Neuronal de los niños vendados no contiene ningún componente energético visual. Por lo tanto, el niño decodifica un patrón de interferencia en el cual la información visual solamente es proporcionada por el Campo Cuántico. Los niños que son vendados de sus ojos y que son capaces de describir colores, formas y figuras de objetos, actúan como si estuvieran en contacto directo con estos objetos. En otras palabras, como si estos objetos existieran como tales y la percepción de sus formas y texturas fuera un acto de reflexión pasiva y no una creación activa. Que éste no es el caso, se deduce por el hecho de que aún si la visión extraocular es adquirida muy aprisa (algunos niños tardan unos minutos en la primera sesión de entrenamiento en lograr visión extraocular) ellos han tenido años de entrenamiento visual previo. Desgraciadamente, ésto podría querer decir que niños ciegos desde el nacimiento son incapaces de aprender a ver extraocularmente. Sin embargo, el caso de Adita muestra que sujetos ciegos sí son capaces de poseer visión extraocular. De la misma forma Kademova y Mattos (1986) de Colombia han logrado recientemente la visión extraocular en ciegos.

Sin las restricciones impuestas por un Campo orientado visualmente, las imágenes resultantes de una interacción directa entre el Procesador Central y el Campo del espacio-

---

el técnico en Oftalmología Edgar Quezada,  
ambos de Costa Rica.

tiempo están relacionados con ambos, un nivel normal de la Realidad y niveles de la Realidad que trascienden los normales. Aquí, es concebible suponer que personas que han aprendido a interactuar con el Campo Cuántico, son capaces de detectar información muy sutil y afectar directamente el Campo del espacio-tiempo, y por lo tanto la Realidad física. Un ejemplo de estas capacidades es el fenómeno de visión intracorpórea en niños entrenados en visión extraocular.

La imagen visual puede ser concebida como una especie de patrón orgánico Cimático-Sintérgico. Este patrón con vida cambia durante el fenómeno extraocular cuando los niños vendados establecen un contacto directo con cristales de cuarzo. Las imágenes extraoculares se focalizan y son clarificadas con el uso de cristales de cuarzo. (Grinberg-Zylberbaum, 1983).

Más aún, fotografías bidimensionales son vistas como escenas tridimensionales cuando los niños mantienen un cristal de cuarzo sostenido en sus manos (Grinberg-Zylberbaum, 1983).<sup>1</sup> En la Cimática, patrones bidimensionales se vuelven tridimensionales cuando el campo vibracional en interacción con un medio, incrementa su frecuencia (Jenny, 1974).

Probablemente el Campo Neuronal cambia

---

1. Este efecto fue probado con Adita quien es capaz de aumentar su capacidad de discriminación extraocular utilizando un cristal de cuarzo Brasileño.

su estructura durante la interacción con el cristal, incrementando su Sintergia y por lo tanto su coherencia, provocando un efecto Cimático de transformación dimensional.

La estructura molecular del cristal de cuarzo está dada por un átomo de silicio (Si), conectado con tres átomos de oxígeno ( $O_2$ ) creando pirámides tetraédricas que se repiten a través de toda la estructura cristalina formando espirales. Esta estructura altamente coherente y redundante, funciona como una especie de lente Sintérgico que modifica la morfología del Campo Neuronal durante su interacción con ella.

Probablemente la coherencia interhemisférica se incremente con el uso de cristales de cuarzo y este efecto se correlaciona con algún cambio en la capacidad de focalizar el Factor de Direccionalidad por el Procesador Cental.

Cuando le pregunte a Adita cómo lograba conducirse tan bien en un mundo visual que debería serle ajeno y vedado, ella me dijo que su cerebro creaba un campo de energía que al penetrar dentro del espacio le permitía re-crear el mundo y así Ver'. Afirmó que de acuerdo a sus experiencias, todos estamos rodeados y vivimos en el interior de nuestro propio cerebro y que, por lo tanto, la Realidad es Mental y no material. Sus conceptos y sus experiencias coincidían tanto con las deducidas a partir de la Teoría Sintérgica, que le informé acerca de la similitud. Le dije que desde el punto de vista de esta teoría, el cerebro crea un campo energético llamado Campo Neuronal que se irradia al espacio

e interactúa con su estructura fundamental; el Campo Cuántico.

Le expliqué que esta interacción es nuestro mundo visual y es decodificada con la ayuda de un modulador que se enfoca en determinadas porciones del patrón de interferencia y lo transforma en imagen consciente. Le dije que a este modulador yo le llamaba Factor de Direccionalidad y su funcionamiento es similar (pero no idéntico) al Punto de Encaje del linaje de Don Juan Matus de Sonora. Adita consideró que la denominación 'Factor de Direccionalidad' era más adecuada que 'Punto de Encaje' para significar la focalización del Observador como totalidad. Lo anterior indica que Adita no solamente es capaz de 'Ver', sino también que tiene una Voz del Ver íntegra y activa que le permite conceptualizar. Por otro lado, el hecho de que Adita coincida con las postulaciones de la Teoría Sintérgica, apoya a esta última y fortalece su existencia. Este apoyo también se ha manifestado en la experiencia de Chamanes como Doña María de Yucatán y Don Lucio de Morelos. Todos ellos han afirmado ser capaces de focalizar su 'presencia' en zonas alejadas de su cuerpo como si poseyeran la capacidad de modificar la posición de un Factor de Direccionalidad.

En realidad, las funciones del Factor de Direccionalidad no son las mismas que las del Punto de Encaje. Este último está encargado de coordinar la aparición de específicos patrones de interferencia ante la Conciencia mientras que el Factor de Direccionalidad altera la posición del Observador dentro del

Campo Cuántico. Desde este punto de vista, el Factor de Direccionalidad está asociado con el último nivel de algoritmización, mientras que el Punto de Encaje se encuentra cerca del origen energético de la experiencia.

El Punto de Encaje es un mecanismo, mientras que el Factor de Direccionalidad es un 'tentáculo' del Ser. Con lo anterior quiero decir que el Factor de Direccionalidad proviene de un nivel de Realidad que no puede ser reducido a ningún componente o mecanismo del Universo Físico conocido, mientras que el Punto de Encaje representa el modulador físico de la interacción de Campos. De esta forma, tenemos tres mecanismos asociados con la aparición de la experiencia y su observación. Por un lado, la misma conformación Sintérgica hace que solamente ciertos niveles de la interacción entre el Campo Neuronal y el Campo Cuántico sean coherentes; los Orbitales de la Conciencia.

Por otro lado, poseemos un mecanismo que modula las interacciones, el Punto de Encaje. Por último, puesto que somos capaces de variar la localización de nuestra presencia, contamos con un sistema de focalización direccional global, el Factor de Direccionalidad, que al ponerse en marcha determina la localización del Observador en uno y otro Orbital o en cualquier zona del patrón de interferencia.

Los Orbitales definen y determinan el nivel de Conciencia del sujeto y el conocimiento al que tiene acceso. El Punto de Encaje 'arma' la percepción específica mientras que el Factor de Direccionalidad determina la





El Chamán Don Lucio de Morelos

localización del Observador Consciente. Los tres mecanismos funcionan en forma conjunta y coordinada.

Un ejemplo ilustrativo de una experiencia Chamánica en la cual se manifiesta la dinámica de cambios de localización del Factor de Direccionalidad y modificaciones en la actividad del Punto de Encaje, es Don Lucio. Durante tres años, la presencia consciente de este Chamán se localizó en regiones Psíquicas totalmente ajenas a su habitat cotidiano. Ya he descrito las condiciones y los contenidos de este cambio total de focalización del Factor de Direccionalidad, en el primer volumen de esta serie. Aquí sólo diré que Don Lucio afirma haber estado en relación estrecha con 'seres' de otra dimensión y haber viajado con ellos a distintos parajes, mientras su cuerpo permaneció inerte y en coma durante 36 meses a partir de que un rayo lo hirió en el campo.

Una vez recuperado, Don Lucio dice ser capaz de experimentar por lo menos dos diferentes niveles de la Realidad; el mundo cotidiano visible y lo que denomina 'el mundo invisible' en el cual se perciben los pensamientos de la gente en forma directa y averbal. Lo anterior, claramente indica que Don Lucio es capaz de 'colocar' la posición de su Punto de Encaje en por lo menos dos diferentes zonas de interacción haciendo aparecer su experiencia en ambas.

Parecería que la zona que Don Lucio denomina 'el mundo invisible' posee mayor Sintergia que la zona visible, a juzgar por sus contenidos más sutiles de alta inclusión

en comparación con la segunda. Esta última conclusión se fortalece porque cuando Don Lucio se ha colocado en la zona invisible, el autor ha podido constatar que los contenidos de la experiencia de este Chamán se refieren a eventos más trascendentales, globales y abarcentes que los provenientes de las experiencias con la zona visible. En su linaje, Don Juan parece coincidir con Don Lucio cuando habla de la primera y la segunda atención. Esta última podría coincidir con el mundo invisible, mientras que la primera con el mundo visible.

Puesto que de un campo informacional de mayor Sintergia se podrían esperar contenidos de experiencias similares a los provenientes de la zona invisible, ésta parece estar colocada en bandas de Conciencia de mayor Sintergia.

Otro caso de un Chamán en el cual se manifiestan cambios de posición de ambos, el Factor de Direccionalidad y el Punto de Encaje, es Doña Josefina de Oaxaca. Ella es capaz de hacer aparecer su experiencia yoica en lugares del espacio alejados de su centro corporal, lo cual indica una capacidad clara de alterar la focalización de su Factor de Direccionalidad. Por otro lado, su gran sensibilidad y capacidad de comunicación directa, que también ya he descrito antes (ver Volumen II de los Chamanes de México), indican que Doña Josefina posee control sobre su propio Punto de Encaje.

Por otro lado el Punto de Encaje y el Factor de Direccionalidad difieren también en otro aspecto. El Punto de Encaje parece ser parte de un mecanismo intraorbital, es

decir, el Punto de Encaje es un modulador entre el Observador Consciente y un Orbital de la Conciencia X o Y o Z, pero no tiene acceso a una decodificación transorbital. En cambio, el Factor de Direccionalidad no es un mecanismo, sino una extensión del mismo Observador muy cercana al Ser que puede actuar transorbitalmente o intraorbitalmente. En otras palabras, el origen del Factor de Direccionalidad es el Ser y no un mecanismo energético. El Ser es capaz de focalizar al Factor de Direccionalidad en porciones específicas en un Orbital X o Y o Z, colocando allí la presencia del Observador.

Doña Josefina de Oaxaca afirma ser capaz de viajar a diferentes porciones del Planeta para ir a visitar a sus enfermos. Lo que ella hace es focalizar su presencia en diferentes localizaciones del Orbital de Conciencia de la Realidad del Planeta.

Doña Pachita era capaz de hacer lo mismo que Doña Josefina localizando su presencia en otras porciones del Universo. Su capacidad de focalización era mayor, siendo capaz de localizaciones trans e intra-orbitarias.

El cambio de localización transorbital es realmente un cambio dimensional. Los Orbitales de la Conciencia siempre se encuentran allí para quien sea capaz de tenerles acceso. Es el control transorbital del Factor de Direccionalidad y el enfoque congruente del Punto de encaje, lo que permite tener una experiencia clara y simultáneamente Transcendental.

También parece existir un Punto de Encaje comunitario y uno Planetario, de la

misma forma en la que existe uno individual. Aunque cada ser humano focaliza su Factor de Direccionalidad y ensambla su Punto de Encaje en posiciones irrepetibles, todos poseemos un similar rango 'territorial' de focalización. La Conciencia Humana forma y es parte de un sólo Orbital de la Conciencia.

A este último Orbital, Don Juan Matus le llama "el Molde del Hombre". Cuando un ser humano es capaz de salirse del rango humano y logra focalizar su experiencia y su presencia en Orbitales no humanos, gana territorio para la Conciencia Humana. A partir de su logro, la zona conquistada pasa a ser patrimonio de la Conciencia Humana. Esta ha sido la forma en la que los Patriarcas de la humanidad, los Profetas y los Santos han procedido y esa es la forma en la que lo seguirán haciendo.

El Punto de Encaje Planetario afecta los Puntos de encaje individuales y es afectado por ellos. La dinámica de estos efectos mutuos y sus mecanismos no se conocen todavía pero seguramente se relacionan con modificaciones en la organización del espacio. Acerca de lo anterior, en estudios de laboratorio (Grinberg-Zylberbaum, 1987), el autor ha demostrado que existe una transferencia directa de niveles de coherencia interhemisférica en sujetos durante la comunicación directa.

La posición del Punto de Encaje individual parece estar relacionada con el nivel de coherencia del cerebro. Evidencias que están de acuerdo con lo anterior, han sido obtenidas en el Laboratorio de Investigaciones Psicofisio-

lógicas. En un estudio realizado por el autor (1986), observamos que cambios en la coherencia interhemisférica se acompañaban de aparición de imágenes y cambios de Conciencia, hasta que en un nivel de máxima coherencia la experiencia que se obtenía era la del Yo Puro.

Ya mencionamos que María Corsi (1986) ha demostrado que existen incrementos notables en la coherencia cerebral tanto durante el sueño lento como en el paradójico.

Puesto que correlativamente con estas etapas del ciclo vigilia-sueño existen claros cambios en el nivel de Conciencia, es posible considerar a estos cambios en el Punto de Encaje correlativos con modificaciones en los niveles de coherencia.

Que también existen cambios en la focalización del Factor de Direccionalidad durante modificaciones en la coherencia cerebral, lo indica un estudio realizado hace algunos años (1979) en el cual pudimos realizar un registro de actividad cerebral durante un "desdoblamiento corporal" en un sujeto talentoso. Este sujeto informó que fue capaz de cambiar la localización de su presencia yoica durante el registro, trasladándola a una posición alejada 60 km. del laboratorio. Simultáneamente con este cambio del Factor de Direccionalidad, la actividad cerebral se alteró drásticamente incrementándose la coherencia de ondas lentas.

Por lo cual, tanto el Punto de Encaje como el Factor de Direccionalidad individuales cambian durante alteraciones en los niveles de coherencia cerebrales. Algo similar podría

esperarse con el Punto de Encaje comunitario y con el Factor de Direccionalidad global durante modificaciones de la Sintergia espacial. Esta última depende fundamentalmente de la coherencia del Campo Cuántico tal y como se explicó antes en este libro.

Por lo tanto, la relación recíproca entre los factores individuales y colectivos de focalización y cambio, se explican por su mutua dependencia con respecto a los niveles de coherencia cerebral y del Campo Cuántico del espacio. Evidencia experimental a favor de lo anterior, está contenida en las investigaciones del grupo Maharishi (1976, 1978), quienes han demostrado que cambios en la coherencia individual afectan a grandes poblaciones y viceversa. Algunos de los Chamanes que he tenido el privilegio de conocer y estudiar, han manifestado tener experiencias que están de acuerdo con las consideraciones anteriores. Un caso interesante en este sentido es el de Don Lucio, quien afirma que los cambios en la Conciencia colectiva dependen del Estado y Poder de ciertos individuos claves.

Diferentes tradiciones han sostenido puntos de vista similares, entre ellas destacan el misticismo judío que como ya vimos afirma que en cada generación deben existir un mínimo de 36 'Justos' o Santos, quienes sostienen la Conciencia de toda generación.

En el Cristianismo, Cristo es visto como el 'Salvador del mundo' y en el Budismo Tántrico, las deidades son usadas como 'plataforma' de cambio de la Conciencia de quienes meditan en ellas y son capaces de visualizarlas. Estas visualizaciones incorporan en la

Conciencia del adepto las cualidades del 'ser etérico' en quien se medita.

El efecto "Zelig\*" obtenido en el laboratorio está de acuerdo y fundamenta experimentalmente lo anterior. Este efecto es la capacidad de un individuo de reproducir los patrones de coherencia de otros sujetos con los que interactúa. El efecto Zelig permite sentir al otro como si fuera uno mismo, y esto es una condición Chamánica normal. El Chamán utiliza el efecto Zelig para conocer, en forma directa, el estado de sus pacientes. Sin embargo, y aunque ya sabemos que basta la presencia de un cerebro para afectar otro y que aquel de los dos que posea mayor coherencia interhemisférica incrementará la coherencia del otro, el verdadero efecto terapéutico de los Chamanes requiere otro proceso.

Este proceso implica el mantenimiento de un estado de contacto con el Ser independientemente de los cambios emocionales, mentales y corporales, incluyendo los cambios de coherencia. De alguna manera, la focalización del Factor de Direccionalidad en el Yo Puro y la activación de un patrón de interferencia de alta Sintergia por parte del Chamán, trae como consecuencia un efecto curativo.

---

\* Este efecto ha sido demostrado en el laboratorio. Ver: Grinberg-Zylberbaum J. Memorias del XXIX Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas. México. 1986.



El Chamán verdadero lleva a sus pacientes al mismo punto de referencia que en él ha demostrado ser el más cercano al Ser. Para ello requiere de un Poder de mantenimiento de sí mismo en la mismidad del Ser.

En estudios de retroalimentación de la coherencia interhemisférica realizados en el laboratorio, hemos encontrado que después de que un sujeto aprende a controlar a la perfección su coherencia interhemisférica, su estado interno se vuelve independiente de los cambios de coherencia que se producen a partir de ese momento. Esto indica que lo que se mantiene como referencia controla la actividad cerebral y no viceversa. Es precisamente el contacto del Chamán con el nivel de existencia que no depende de la actividad cerebral lo que produce el efecto curativo. Este nivel es el de Observación y autoalusión porque el Observador siempre se encuentra más allá de la experiencia, y es capaz de algoritmizarla en su totalidad para autoaludirla.

De hecho, la técnica de Meditación autoalusiva es la más efectiva forma de alcanzar la Iluminación y la Autorealización, y desarrollar capacidades curativas directas, es decir, sin mediación de medicamentos.

### El Sujeto de la Experiencia y el Observador

Esto último nos lleva directamente a cuestionarnos si existe una diferencia entre el Observador y el sujeto de la experiencia o si son la misma 'persona'.

Podemos definir al sujeto de la experiencia como aquél que se identifica con sus sensaciones. El sujeto de la experiencia es quien siente directamente y sin mediador alguno. En su identificación total con su experiencia resulta incapaz de trascender su propia percepción. Está, por así decirlo, encarcelado dentro de sí mismo sin separación alguna con respecto a lo que experimenta. Para el sujeto de la experiencia, él y lo que él siente y experimenta son lo mismo. En cambio, el Observador, por definición, no se identifica con ninguna sensación o experiencia. El Observador es el testigo de la Mente y de la experiencia del sujeto. Inclusive, el Observador es el testigo del mismo sujeto de la experiencia. Por lo tanto, el Observador es fundamentalmente diferente del sujeto de la experiencia.

En el proceso de contemplación autoalusi-va, ésta diferencia se manifiesta con claridad. Aquí, el sujeto experimenta una identificación con sus sensaciones para después testificarlas separándose de las mismas a través de la autoalusión.

La autoalusión ocurre cuando es posible 'decantar' el algoritmo de la experiencia global. El Observador es una 'entidad' única trans-algorítmica o meta-algorítmica la que, por definición, sobrepasa al sujeto. El Observador no se puede observar a sí mismo, de tal forma que no existe una cadena de Observadores sino únicamente Uno sólo. El sujeto de la experiencia tampoco se puede identificar con el Observador porque si lo hiciera, desaparecería. De hecho, en la contemplación

autoalusiva esto es lo que precisamente acontece, aunque esta ocurrencia no es reducible a ninguna descripción.

La autoalusión aproxima al sujeto de la experiencia al Observador, pero nunca lo logra alcanzar porque en el Observador no existe ni sujeto ni experiencia testificable, sino únicamente mismidad en el Yo Puro.

El Observador tampoco puede descomponerse o abrirse a la inspección porque su Unidad es perfecta e indivisible.

Don Panchito de Yucatán habla del Observador como Dios y recomienda a sus discípulos 'hablar' únicamente con Dios. En otras palabras, les recomienda concentrarse (como sujetos de la experiencia) en el testigo de su propia Mente y percepciones, alejando de su Conciencia cualquier otra ocupación.

Puesto que la autoalusión es el más poderoso instrumento introspectivo para lograr la integración de la personalidad, Don Lucio parecería (sin poder conceptualizarlo) ser capaz de situar su propia presencia en un estado de integración incolumne. En una ocasión y ante mi insistencia para que Don Lucio se identificara con una sensación corporal que yo le estaba transmitiendo, él me dijo que después de permanecer tres años con los 'trabajadores del tiempo', ya nada lo lograba afectar o modificar su Estado.

Las hazañas curativas de Doña Pachita posiblemente también puedan ser explicadas como dependientes de la capacidad de esta Chamana para acercarse al Observador. No me sorprendería llegar a la conclusión de que el personaje que Pachita llamaba Cuauhté-

autoclasiva este es lo que precisamente  
toca, aunque esta corriente no es reducida  
a ninguna descripción.  
La autoclasiva aproxima al sujeto de  
la experiencia al Observador, pero nunca  
lo logra alcanzar porque en el Observador  
no existe el sujeto ni experiencia.  
Diciendo esto únicamente afirmamos que lo que



Don Panchito

moc fuera el Observador (ver el Volumen III de esta serie).

Por otro lado, los Orbitales de la Conciencia y los niveles jerárquicos de inclusión, solamente existen para el sujeto de la experiencia. Para el Observador sólo existe Unidad porque su naturaleza no admite divisiones. El es Unidad indivisible y soberana.

El misticismo judío habla del Observador como de Jehová, mientras que el Shaivismo de Cachemira lo denomina testigo de la Mente o Ser.

Cada nivel jerárquico de la Conciencia se constituye, para el nivel precedente, en el ego. De esta forma, el sujeto de la experiencia va cambiando de "ropajes" yoicos a medida que penetra en Orbitales de la Conciencia con mayor poder Sintérgico. El ego es, por lo tanto, una ilusión dada por la percepción característica de un Orbital visto desde el precedente.

Cuando el sujeto de la experiencia logra autoaludir la percepción característica del nivel subsecuente transforma su sensación de ego en percepto experimentado por el ego del siguiente nivel. En otras palabras, cada Orbital de la Conciencia posee una característica cualidad perceptual que es experimentada como ego por el sujeto localizado en el nivel precedente. En términos Sintérgicos, cada nivel Sintérgico incluye a todos los precedentes y por lo tanto es considerado como el ego para el sujeto de la experiencia.

Más estrictamente hablando, el sujeto de la experiencia se identifica con la percepción característica del siguiente nivel Sintérgi-

co, confundiéndola con su verdadera naturaleza. Pero puesto que al cambiar de nivel Sintérgico lo que era considerado como identidad yoica por el sujeto de la experiencia desaparece, entonces tanto el sujeto de la experiencia como sus sucesivos egos son ilusorios.

El Observador, en cambio, no posee jerarquías ni ego, ni pertenece a ningún nivel Sintérgico particular, sino es lo que se mantiene más allá de cualquier identificación yoica restringida.

Lo anterior está de acuerdo con el comentario del maestro Chán Han Shun (1545-1673) al Leng Ching de Buda o 'Surangama Sutra' que mencionamos antes:

"...ahora, el órgano de su Conciencia Sexta, esto es, su Conciencia Séptima, identifica la 'percepción' característica de la Conciencia Octava interna como Ego..." pág. 19 The Surangama Sutra.

La percepción característica de un Orbital de Conciencia depende de su específico Poder algorítmico y de la particular interacción de Campos que allí se produce.

Cualquier nivel de algoritmización que logre incluir y abarque toda la información de un sistema (su característica percepción) es 'vislumbrado' por el sistema (vivo y consciente) como su ego, sin que en realidad lo sea en un sentido absoluto, aunque sí lo es en un sentido relativo.

Cada 'ego' que se incorpora a un nuevo nivel algorítmico desaparece como tal y se convierte en la percepción característica del nivel. El proceso se repite continuamente

hasta que el nivel algorítmico logra poseer un Poderío y constancia suficiente para dejar de variar, independientemente de la variación de la información que algoritmiza. La 'transformación' del sujeto de la experiencia al Observador tiene su modelo restringido en los cambios de ego a percepción característica de cada nivel de Conciencia. Este modelo, sin embargo, no refleja la Unicidad del Observador, aunque el logro de un algoritmo invariante parece aproximársele.

La transformación del ego en percepción característica se vive psicológicamente como el salto de una identificación a la observación de la misma. El Observador que testifica cualquier ego y percepción característica, es el mismo en toda la cadena algorítmica. Por ello, el modelo solamente se aproxima a la Realidad sin poderla explicar.

En conclusión, el yo es el algoritmo del siguiente nivel jerárquico de Conciencia.

Cuando este nivel se logra autoaludir observándolo el yo se transforma en la percepción característica del nivel algoritmizado. La técnica para lograr lo anterior, es la meditación autoaludiva.

El Observador no tiene jerarquías y por lo tanto no puede ser algoritmizado. Solamente el sujeto de la experiencia y sus sucesivos egos y percepciones características se pueden someter a autoalusión.

El Observador es una Unidad indivisible y es El quien testifica en cualquier transformación de ego la percepción característica de

todos y cada uno de los niveles jerárquicos de la Conciencia, representados Sintérgicamente por los Orbitales de la Conciencia permitidos.

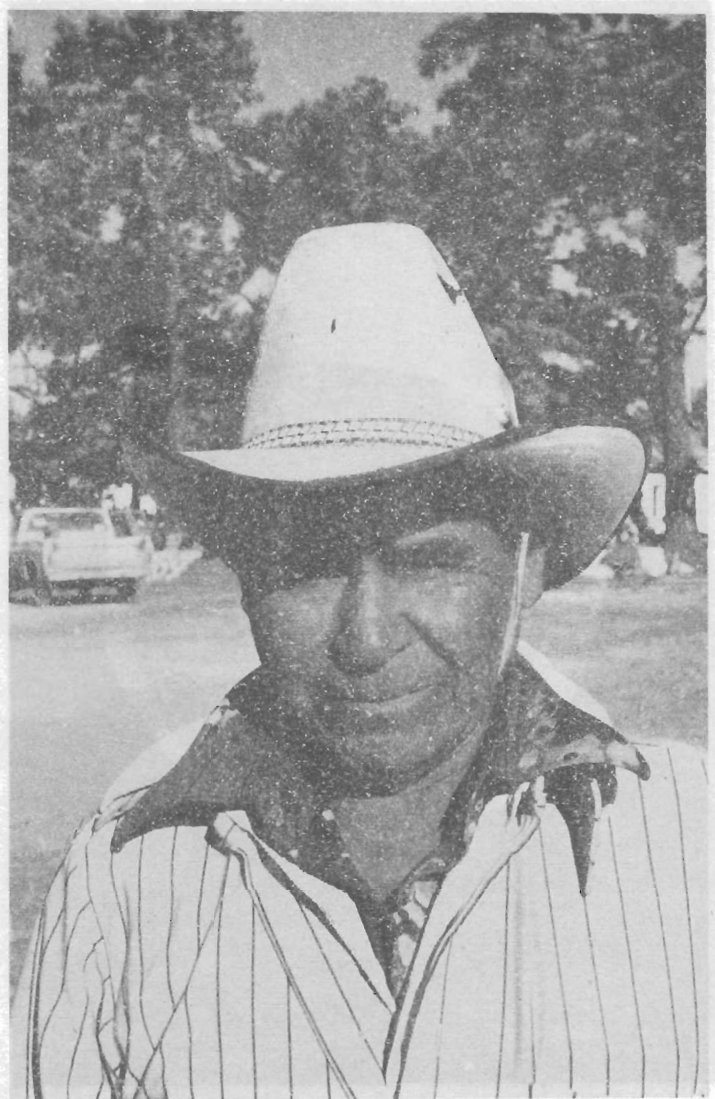
En páginas anteriores, mencioné la existencia de tres procesos Unificados en la individualidad humana; el Observador, el sujeto de la experiencia y la inteligencia que comprende o la Voz del Ver.

Estos procesos forman un sólo individuo o persona que es sana y se encuentra completa cuando funciona simultáneamente como Observador, sujeto de la experiencia y posee la Voz del Ver.

En un estudio acerca de los Chamanes de la Sierra Tarahumara, fue posible entrevistar a Don Atanasio Cruz González quien, según sus propias palabras, es un especialista Ogiruame (doctor) en 'susto'. Un susto es un acontecimiento desagradable que provoca que un individuo se quede sin un espíritu. Según este Chamán, cada ser humano posee tres partes o espíritus. El susto hace que uno de los tres se aleje del cuerpo y se coloque en alguna zona del Universo ajena a lo humano. (Don Atanasio utiliza un procedimiento sofisticado para diagnosticar si existe ausencia de un espíritu y por lo tanto si el paciente está incompleto y es víctima de un susto, o si, por el contrario, es un ser completo, dueño de sus tres espíritus).

La labor del Ogiruame, según Don Atanasio, es hacer volver al espíritu prófugo, con el objeto de lograr que el paciente recupere su estado de ser completo. El ser completo es poseer y hacer funcionar los tres espíritus o partes.





Un Chamán Raramuri



Psicóloga Autóctona Raramuri

No es posible tener la certeza en cuanto a si nuestra división de Observador, sujeto de la experiencia y Voz del Ver corresponde con los tres espíritus del Chamán aunque, probablemente así sea.

Vale la pena recordar aquí que otro Chamán mexicano, Don Lucio, también habla de la existencia de tres partes espirituales unidas en una sola y que su ceremonia de iniciación como Chamán-Granicero, implica ponerse en contacto con tres representaciones o modelos de instancias arquetípicas.

Mircea Eliade (1962) define al Chamán como aquella persona especializada en penetrar y mantener estados de éxtasis. La experiencia con los Chamanes de México confirma lo anterior. El Chamán Mexicano es un especialista del éxtasis. Algunos ejemplos servirán para demostrarlo.

Don Juan (el 'Cuate') Chagala es un Chamán de más de 80 años de edad que vive en Santiago Tuxtla en el Estado de Veracruz. La sensación que se produce cuando este Chamán hace una limpia o simplemente cuando se es sensible en su cercanía, es la de una permanente experiencia de éxtasis. Cuando se le pregunta acerca del origen de sus Poderes curativos y se le cuestiona de dónde obtiene su Estado, el Cuate Chagala afirma que aquél le llega directamente del Ser Único o de Dios.

Una experiencia similar a la del Cuate Chagala se obtiene en la cercanía y durante un proceso de despojo en manos de Don Lucio.

Don Lucio explica su Estado como origi-

nado en un 'Rebaño' espiritual y en el 'Pastor' de éste. Según Don Lucio, una persona se siente extasiada cuando cumple las órdenes provenientes del Rebaño al que pertenece. Estos Rebaños invisibles son los que proveen de alimento espiritual al ser humano y especialmente al Chamán.

Otros Chamanes Mexicanos como Don Rach Pech de Yucatán o Doña Josefina de Oaxaca, parecen ser capaces de penetrar y permanecer en estados extáticos similares a los del Cuate Chagala y Don Lucio al cumplir su trabajo Chamánico de curación y de Psicología Autóctona.

Según Don Atanasio de la Sierra Tarahumara en Chihuahua, si un Chamán no cumple su misión, es castigado y se le retira el Poder y la experiencia de éxtasis que lo acompaña. Por ello, según Don Atanasio, el Chamán no debe hacer negocio con sus Poderes ni tomar bebidas embriagantes. La misma consideración la hace el Cuate Chagala y Doña Josefina. Esta última afirma que el trabajo Chamánico debe ser permanente, puesto que solamente así se avanza. En general, los Chamanes Mexicanos que mantienen su estado extático son mayores de edad, siendo el extremo el caso de Don Panchito de Yucatán. Este Chamán-Nahual tiene más de 120 años de edad y de acuerdo con mis observaciones, es capaz de permanecer en un estado que es característico del éxtasis. Es decir, un estado de paz interior completa, silencio y amor. Don Panchito afirma al igual que el Cuate Chagala, que su estado proviene de su capacidad de estar en contacto con Dios.

Existe ciertamente, una nueva generación de candidatos a convertirse en Chamanes. Estos Chamanes en gestación aprenden a activar sus estados de éxtasis para, desde allí, realizar sus actos curativos. Doña Licha de Puebla, Juan Diego de Veracruz, Doña Pragedis de Morelos, son algunos casos de Chamanes.

Sin lugar a dudas, el caso Chamánico más extraordinario de la historia del Chamanismo Mexicano de la época contemporánea, fue el de Doña Bárbara Guerrero, 'Pachita', de la Ciudad de México. Esta mujer penetraba en estados de éxtasis acompañados del despliegue de Poderes extraordinarios. Era capaz de realizar verdaderos milagros de curación y de manejar el espacio-materia a voluntad.

Desde el punto de vista Sintérgico, la experiencia Chamánica de éxtasis se explica como la capacidad que posee el Chamán de activar una interacción congruente con un nivel de la red del espacio en la que está 'contenido' el Orbital de la Conciencia, capaz de desencadenar su Estado.

Siguiendo la nomenclatura de Carlos Castaneda, al Orbital antes mencionado se le podría denominar 'Banda de Emanaciones Chamánicas'. Durante el desarrollo, a medida que aumenta la Sintergia del Campo Neuronal individual, éste es capaz de establecer una interacción congruente con la estructura sutil del Hipercampo. Durante esta

expansión de la Conciencia, lo que el sujeto de la experiencia comienza a experimentar son los componentes informacionales que representan cada vez más a la Unidad, contenidos en el Hipercampo.

En el Chamanismo Mexicano, el desarrollo del Chamán lo hace ser capaz de sentir y en ocasiones también de decodificar, no solamente el estado Mental y físico de sus pacientes, sino también el estado de su Conciencia y el de la Conciencia colectiva. A medida que adquiere más Poder y se purifica, el Chamán es capaz de reconocer en su propia experiencia, la experiencia global de la comunidad, de su país o aún lo que se ha dado en llamar Conciencia Planetaria.

De acuerdo con el linaje de Don Juan Matus y la Teoría Sintérgica, los patrones en el Hipercampo están organizados en bandas discretas, cada una de las cuales, contiene información particular y estimula estados de Conciencia específicos. A juzgar por la gran similitud en el nivel de la Conciencia que manifiestan una gran cantidad de Chamanes, debe existir un estado particular de la Conciencia Chamánica y una banda discreta de la misma, a la que ya hemos denominado la 'Banda Chamánica'.

Chamanes de diferentes linajes, habitando pasajes alejados unos de otros por miles de kilómetros, manifiestan estados prácticamente idénticos de Conciencia a pesar de no conocerse y nunca haber tenido contacto. Puesto que en muchos casos el Chamán es iniciado en sueños, tras un trance de muerte o después de una revelación mística, no es posible expli-

car la similitud por otras razones más que por la existencia de información idéntica a la que todos los Chamanes acceden después de ser iniciados. Esta Banda Chamánica, de acuerdo con la Teoría Sintérgica, establece un patrón de interferencia congruente con el Campo Neuronal del Chamán cuando este último adquiere el nivel de Sintergia adecuado como para activarlo. La pérdida de este nivel hace que desaparezca la congruencia de la interacción y que el Chamán deje de estar en éxtasis. El castigo al que se refiere Don Atanasio, es la pérdida de la interacción anterior.

Dependerá del grado de desarrollo del Chamán, el que logre una decodificación parcial o total de la Banda Chamánica y que utilice esta información en su labor Chamánica. De la misma manera, la específica manifestación de la interacción con la Banda Chamánica depende de las características individuales de cada Chamán. Así, por ejemplo, Don Alfonso de la Sierra Madre del Sur aprendió a diagnosticar a sus pacientes sintiendo el pulso de los mismos. Coloca su pulgar en la muñeca derecha y después en la izquierda del paciente, y el pulso le indica es estado de salud de su paciente. Su aprendizaje fue en completa soledad, sin maestro y tras una serie de iniciaciones directas.

Doña Josefina de Oaxaca, en cambio, no necesita tocar parte alguna del cuerpo de sus pacientes para diagnosticarlos. De alguna forma a ella le basta sentir la presencia de sus pacientes y a través de ésta sabe lo que les acontece.

Don Agustín de San Juan Copala, ve el Estado de sus pacientes en las flamas de las velas que enciende, después de frotar las velas apagadas en el cuerpo de sus pacientes.

Don Rach Pech de Motul, también "lee" el fuego pero no necesita frotar velas en el cuerpo de sus pacientes, sino toca el mismo con una rama de ruda, mientras 've' las flamas encendidas de un recipiente con parafina.

Doña Pachita era capaz de saber con exactitud la enfermedad de sus pacientes 'leyendo' la palma de sus manos, y Don Lucio hace lo mismo después de obtener una 'Vista' con un huevo vertido en un vaso con agua, después de frotar el blanquillo en el cuerpo del paciente.

Los Maracames Huicholes decodifican los sueños de sus pacientes interpretando en sus contenidos los signos y las señales de las enfermedades.

Don Panchito de Yucatán predice el futuro de sus pacientes después de observar las estrellas y ensoñar.

Cada uno de los Chamanes utiliza diferentes técnicas, pero todos se encuentran en un estado similar de Conciencia y son capaces de utilizar el Concocimiento y la información que éste les proporciona para sus prácticas. La Banda Chamánica se refiere a una cierta densidad informacional, pero sobre todo a un Estado de la Conciencia compartido por todos los verdaderos Chamanes.

El Chamán es capaz de modificar y no solamente interactuar pasivamente con el Campo del espacio-tiempo. A esto se debe que en su presencia se experimenten Estados



de éxtasis. Esto es así porque el paciente que visita a un Chamán hace interactuar su Campo Neuronal con el del Chamán en un nivel de Sintergia elevada. Esto surge como consecuencia de que el cerebro del Chamán afecta la actividad neuronal de sus pacientes. Probablemente estos efectos sean responsables de las curaciones Chamánicas.

Ya mencioné antes que en el Laboratorio de Psicofisiología de la Facultad de Psicología de la UNAM, hemos demostrado que existe una transferencia directa de estados de coherencia cerebral interhemisférica entre dos personas. Así, un sujeto con una elevada Neurosintergia provoca una elevación en los niveles Neurosintérgicos de personas cercanas sin que medien ni verbalizaciones, contactos corporales o visuales entre los dos. Estos hallazgos explican algunos de los efectos Chamánicos y ofrecen una base racional para entender los estados del Chamán y su influencia sobre la comunidad.

Una de las más misteriosas realidades del Chamanismo, es la existencia de la Banda Chamánica. Este Orbital de la Conciencia existe por sí mismo activado y descubierto por los Chamanes de antaño; por Videntes poderosos que por vez primera se atrevieron a explorar regiones Sintérgicas inexploradas y que, a partir de su hazaña, dejaron esta Banda viva y preparada para servir como alimento espiritual de nuevos exploradores Chamánicos.

El verdadero Chamán completo, no es común. Es más abundante el candidato a convertirse en Chamán o el simple curandero.

El Chamán completo tiene intactos y funcionando sus tres procesos de Observador, sujeto de la experiencia y Voz del Ver. Esta última, en el verdadero Chamán, se activa como resultado de su capacidad de establecer una interacción congruente con la Banda Chamánica. A esta Banda, Pachita le denominaba Cuauhtémoc, Don Lucio la llama Pastor de Pastores, el Cuate Chagala, Ser, y Don Panchito, Dios. Sea el nombre que se le quiera dar, el Orbital de la Conciencia que sustenta al éxtasis Chamánico existe como heredad y pertenencia de cualquier ser humano que decida llevar su desarrollo personal hasta el nivel en el cual su Neurosintergia alcance la Sintergia de la Banda Chamánica y logre activar un patrón de interferencia congruente con ella.

Todoel análisis precedente parece indicar que la labor de establecer una interacción congruente con la Banda Chamánica, requiere de un esfuerzo titánico dirigido a incrementar los estados de complejidad conceptual y de elaboración cerebral de la experiencia.

Sin embargo, Pachita afirmaba que lo que ella lograba hacer resultaba de un Estado de sencillez y simpleza extremos y no uno de complejidad y elaboración conceptual sofisticadas. En este sentido, la Banda Chamánica y el éxtasis que se activan al interactuar con ella, parecería más cercano al Estado de un maestro Zen que al de un académico teorizando.

El maestro Zen ha llegado a lo simple y Real, a su verdadera naturaleza de la cual extrae su conocimiento y Estado.

El verdadero Chamán parecería estar en un nivel de vivencia muy semejante.

Por último, la Voz del Ver del verdadero Chamán, proviene del origen mismo de las leyes que regulan la Naturaleza. Cuando sucede una acción, existe un ordenamiento y dinámica en su origen que, de alguna forma, puede ser detectado y decodificado. El Chamán en contacto con la Banda Chamánica tiene acceso a esa información que se le presenta simultáneamente con la acción. Es una verdadera Voz que le habla desde adentro, le explica lo que está sucediendo y le dice porqué. Cuando se despierta esta Voz, nada ni nadie la puede opacar ni negar, puesto que dice verdad y llama desde lo más profundo, desde el lugar del cual surgen todos los fenómenos.



## **APENDICE I**

### **LOS FUNDAMENTOS ENERGETICOS DE LAS FUNCIONES PERCEPTUALES**

## ÍNDICE

# LOS FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LAS FUNCIÓNES PERCEPTUALES

En el espacio, la información visual acerca de un objeto viaja como ondas y campos electromagnéticos que convergen en cuántums mínimos de espacio (c.m.e.) (Grinberg-Zylberbaum, 1981). Cada c.m.e. es una medida relativa de la más pequeña porción tridimensional del espacio, capaz de contener una máxima cantidad de información.

Un incremento Sintérgico involucra un aumento en la coherencia algorítmica. Cada punto del espacio distribuye su información en forma diferente dependiendo de su localización en un espacio de alta o baja Sintergia. En un espacio de alta Sintergia la información es idéntica dentro de y entre todos los c.m.e.s.

Un Observador al ver en una dirección, interactúa con mayor algoritmización y, en otra dirección, con mayor detalle del mismo c.m.e.; por tanto, la direccionalidad es simplemente un cambio en la distribución informacional.

De un espacio de baja hacia un espacio de alta Sintergia, existe una mayor algoritmización junto con un incremento en la coherencia de la misma. Cada vez, la interacción es con algoritmos más poderosos, idénticos unos de otros. Lo mismo sucede con el desarrollo personal; en éste, la Conciencia intuye y después ratifica la maravilla de cualquier evento, porque lo que percibe no es el acontecer concreto sino su significado y sentido.

Existe ciertamente una direccionalidad en el desarrollo de la Conciencia, lo que implica este 'Ver' el significado más que

la apariencia. Cuando se considera la distribución informacional comparando un espacio de alta con uno de baja Sintergia, el incremento en la similitud de la distribución informacional entre todos los c.m.e.s. del espacio de alta Sintergia y, la ausencia de coherencia en la distribución algorítmica en el de baja Sintergia, forman un eje direccional en el cual el punto de partida es la apariencia y, la tendencia es hacia la algoritmización y la coherencia.

En ausencia de algoritmos, existen detalles, la algoritmización unifica y desprende de entre todos los detalles, aquello que los representa o unifica. Así, mientras más lejano sea un punto de observación con respecto a un objeto, más algoritmizada será su distribución energético-informacional en ese punto. Es como si rodeando cada objeto, existiesen esferas de algoritmización. Aquí la teoría Sintérgica roza el Espíritu, en este caso Cabalístico, puesto que en el desarrollo espiritual, la Conciencia también va de esfera a esfera, siendo cada una de ellas una matriz característica de significados, seres y objetos.

Las esferas Cabalísticas y los Orbitales Sintérgicos parecerían seguir similares leyes. Así, si un objeto se representa en el espacio que lo rodea por esferas algorítmicas que contienen información del objeto, es posible distinguir varias dinámicas en esta distribución energética. En primer lugar, cada Orbital es homogéneo en nivel, es decir, en él la distribución algorítmica se mantiene estable en un mismo nivel de abstracción. En segundo lugar, cada Orbital algoritmiza al que incluye,



como si proviniese de él, en tercer lugar, el poder de un Orbital es directamente proporcional a su nivel inclusivo (cuántos Orbitales incluye) y, por supuesto, a su capacidad algorítmica. Por último, a medida que aparecen nuevos Orbitales, las interrelaciones de sus elementos informacionales con otras fuentes se incrementa y por lo tanto, el contacto con el resto de la información hace lo propio.

A medida que aumenta la distancia entre un Observador y su objeto de observación, la información acerca de este último se percibe con menor detalle; en lugar de ramas y hojas aisladas, un árbol, por ejemplo, se ve como mancha verdosa y a una distancia considerable, se ve como una luz idéntica a la que refleja una montaña o un ser humano. La distancia nos coloca en interacciones con algoritmos cada vez más poderosos y, por tanto con una unificación informacional en la cual los detalles dan lugar a formas y éstas a los aspectos más esenciales de los perceptos.

La relación entre incremento de distancia y unificación algorítmica explica los eventos sincronísticos. Siendo la experiencia capaz de aparecer en cualquiera de los niveles de interacción de campos, el Factor de Direccionalidad decide el grado de unificación algorítmica en la cual, la experiencia aparece. A mayor distancia, mayor homogenización algorítmica y por tanto, en la experiencia del sujeto se incluye mayor espacio. El Poder del sujeto está en relación directa con el espacio en el que su experiencia es creada. Esto a su vez, lo decide el Factor de Direccionalidad, que en realidad es un modulador energético

global.

La sincronicidad es interacción y su percepción depende del Poder del sujeto y, éste, como ya lo dije, depende a su vez, de la aparición de su experiencia en las zonas de mayor unificación algorítmica, es decir, en las que incluyen mayor espacio. Todo lo anterior explica el porqué mientras más se abarca, más visión de lo unificado se tiene, y se posee mayor capacidad de ejercer acciones modificadoras.

Ahora bien, no existe separación entre los sujetos y el espacio, lo que ocurre es que la información siempre es sensible para el Observador, pero su modalidad consciente o inconsciente es la que se decide. Esto lo efectúa una modulación del Factor de Direccionalidad, que de alguna manera transforma en experiencia consciente, determinado nivel de homogenización algorítmica.

Fenomenológicamente hablando, la sensación asociada con un nivel de mayor unificación es un acercamiento a un yo mismo en ausencia de detalles y explicaciones; simplemente el Observador se siente más integrado consigo mismo. Sabemos que esa sensación es idéntica a la de una expansión, significando con esto que cuando ocurre un contacto con el 'Yo Mismo', el Factor de Direccionalidad está modulando la experiencia en un nivel de mayor coherencia algorítmica, es decir, en un abarcar más con mayor unificación y, por tanto, la sensación de ser uno mismo es simultáneamente la sensación de ser el resto del Universo. La tradición esotérica Oriental siempre ha estimulado este desarrollo, mientras que la

Occidental se ha interesado en los aspectos particulares y los detalles de los algoritmos específicos. En realidad, y desde un punto de vista Zen, ambas aproximaciones son simétricas, puesto que es tan cierto que la totalidad posee mayor Sintergia que sus partes, como el hecho de que cada parte de una totalidad contenga a ésta última en forma algorítmica.

Así, la organización algorítmica, en tanto que concentración de información, es igual en cada algoritmo independientemente de la distancia; lo que varía es la distribución energética en cada y en todos los algoritmos.

Por otro lado, es interesante meditar en la relación que existe entre la duración del presente, la ausencia de azar, la creación de patrones y la existencia de puntos de referencia. Si una cámara fotográfica se coloca sobre la superficie de la Tierra con el obturador abierto para tomar una fotografía de larga duración de las estrellas, la imagen resultante depende de la duración de la exposición, y del movimiento de la cámara. En el caso del Planeta y, considerando constante el tiempo de exposición, la imagen resultante será un círculo de líneas luminosas dado por la rotación terrestre. Si el movimiento Planetario en lugar de circular, fuera zizageante, la imagen fotográfica sería distinta. Lo mismo acontece con la duración del presente humano: al incrementar esta última, datos que parecían independientes y separados, aparecen formando un patrón unificado en el que se manifiestan relaciones, sin embargo, los patrones específicos que aparecen dependen de la cualidad del funcionamiento

cerebral particular del sujeto y no solamente de la existencia de relaciones 'externas'. En otras palabras, la inexistencia del azar puede ser un engaño si no se reconoce la participación del Observador en la creación de patrones. La pregunta es, si los patrones existen por sí mismos en cierto nivel y, si esto es así, cuál debiera ser la actividad o la modalidad de funcionamiento del Observador, que diera como resultado la percepción Real y objetiva de los patrones sin la intervención de puntos de referencia ilusorios, subjetivos y cambiantes. Obviamente, la solución es la inmovilidad del Observador; el problema es que no existe (aparentemente) un punto de referencia estático, puesto que todo es relativo.

En un sistema mecánico, lo que acabo de enunciar es, sin duda, cierto. En el caso de la Conciencia, sí existe un punto de referencia inmóvil, o por lo menos constante y, éste es el Ser. Desde el Ser y, solamente desde allí, es posible ver la inexistencia del azar y la creación de patrones objetivos. Esto es así porque el Ser pertenece a una dimensión separada y por tanto el mundo se le presenta como espectáculo distante pero visible.

Existe una dificultad; aún cuando el punto de referencia sea confiable y no afecte los acontecimientos, el Observador debe ser capaz de efectuar reconocimientos y éstos implican (necesariamente) cambios. En el ejemplo de la cámara fotográfica autoestable y fija con respecto al resto, el reconocimiento de patrones en la placa fotográfica sería imposible porque esta última mostraría una confusión de líneas en aglomeración total. Debería incluirse en el sistema una dimensión

188

temporal capaz de desentrañar o al menos extender, los patrones fotografiados para darles claridad. Obviamente, esta introducción del sentido temporal implica un movimiento de algún tipo y en una cierta dirección y esto contradice el logro de un sistema de referencia estable y fijo.

Nos encontramos así, ante una paradoja cuya solución lógica, si no imposible, si presenta dificultades mayúsculas. Lo cierto es que la experiencia del Ser no presenta tales dificultades sino por el contrario, en su vivencia se vislumbran los patrones sin confusión y sin intervención. ¿Cómo es posible esto? La Mente lógica es incapaz de explicarlo. Para la intuición, en cambio, no existe problema alguno en la aceptación simultánea de la movilidad y la inmovilidad, la temporalidad y la atemporalidad. La Mente Espiritual, vivida como experiencia Real, se vislumbra a sí misma, localizada más allá de dicotomías relativas o lógicas y trascendiéndolas, percibiendo su carácter limitado y engañoso.

Antes del cuerpo y de lo orgánico, existía la experiencia indiferenciada o el silencio total. Era como un vacío de la manifestación, en el cual lo único existente era la experiencia del Uno Mismo, el experimentar Puro, el sí mismo sin contenido. Era como la existencia en la intimidad total, el lago sin olas, la verdad del Sí Mismo, la Unidad sin separaciones, el Uno más allá de cualquier denominación, lo sin nombre, lo que no tiene manifestación. La aparición de lo orgánico fue la posibilidad de conectar aquello que tiene facilidad de diferenciar esa experiencia, de enriquecerla, de trasladarla a un Universo de manifestaciones

y cambios, matices y colores, sonidos y tactos. La cualidad misma independiente y potencialmente contenida en la experiencia de mismidad, en su carácter íntimo, fue exteriorizada, matizada y dividida en modalidades.

No es que la experiencia sea un producto emergente, una propiedad sinérgica resultante de la actividad cerebral; lo que es más cierto es que existe una conexión (en términos Fisiológicos), entre el Campo Neuronal y el Campo Cuántico. La posibilidad cualitativa, la experiencia en sí misma, está más ligada y más cercana al espacio que al cerebro. El matiz, la diferenciación de complejificación y enriquecimiento, es responsable de la actividad cerebral a través de la creación y posterior expansión del Campo Neuronal. Los Campos Cuántico y Neuronal al interactuar, dan por resultado la experiencia. Su interacción es como el contacto de la Realidad con aquello que la diversifica, enriquece y modula.

Al igual que un registro holográfico que sólo da lugar a una imagen cuando interactúa (se ilumina) con luz laser y no cuando lo ilumina luz solar, la interacción del Campo Neuronal con el Campo Cuántico da lugar a una experiencia de cierta modalidad y con cierto contenido informacional, sólo cuando algo en la morfologías de ambos Campos se acopla y, en cambio, produce el caos cuando no existe acoplamiento. ¿Qué es aquello que es responsable de lo anterior? ¡Nadie lo sabe ! Yo he postulado la existencia del 'Factor de Direccionalidad' como responsable del buen y específico acoplamiento de Campos, de tal forma que la experiencia aparezca

enfocada bajo la mirada del Observador atento, y no confusa y vista por un sujeto disperso. En realidad es difícil imaginarse cómo funciona el Factor de Direccionalidad de la creación de la experiencia humana, pero seguramente es un fenómeno global y dependiente del Real testigo y Observador. El nivel más íntimo de la 'experiencia de mismidad' también es el más poderoso.

Es necesario, encontrando ese nivel primigenio, llevarlo hacia mayores alturas; si lo contrario acontece, se penetra en la esfera de las reacciones y entonces cualquier manobra hacia otra Conciencia se invierte.

El efecto que una Conciencia en cercanía de su propio centro, ejerce sobre el mundo físico, no tiene límites. En realidad, estar en Uno mismo en el nivel esencial, es estar en el todo, en el mismo nivel, por ello cualquier acción o modificación en la esfera del Yo Escencial es una modificación y una acción sobre la totalidad, en todos y cada uno de sus comportamientos. Es difícil, sin embargo, establecer la conexión adecuada.

En la Teoría Sintérgica se contempla la interacción entre el Campo Neuronal y el Cuántico, como el medio fisiológico que permite a un sujeto establecer contacto con el Ser. El Campo Neuronal es una 'llave' que se acopla con la 'cerradura' del Campo Cuántico. La morfología del Campo Neuronal cambia y, en su acoplamiento, permite la conexión con el Reino de la experiencia.

Cada sistema nervioso y cada organismo tienen ciertas capacidades y ciertos límites que determinan el rango de sus proba-

bilidades de experimentar. Dependerá de la evolución de cada organismo, el que alcance a establecer contacto con niveles más cercanos o más alejados del Sí mismo, es decir, de la experiencia pura. En realidad, el Reino de la experiencia y de los organismos que se conectan con ella, no son independientes entre sí; es como si existiesen esferas de mismidad, cada una envolviendo a las anteriores y, el organismo se aclopara en la esfera correspondiente a su propia naturaleza y grado de Evolución. El Factor de Direccionalidad determina la aparición de la experiencia Consciente de una de las esferas. Las bases energéticas de este acoplamiento, probablemente implican un cambio en la morfología y frecuencia del Campo Neuronal, similar al que hace aparecer una imagen holográfica por la utilización de una luz laser de cierta frecuencia y no de otra.

El ser humano es, entre todos los seres orgánicos, el que posee mayor rango y extensión de posibilidades de contacto y, por ello, es capaz de estar en la experiencia Pura de Sí mismo, o alejado de ella, rozando esferas poco evolucionadas tales como la sensualidad o el paganismo. En realidad en todas las esferas se encuentra lo que no posee final, y aún en los placeres más mórbidos y dañinos, como los proporcionados por algunas drogas cuyos efectos nocivos sobre el sistema nervioso han sido demostrados, se encuentran el Absoluto y lo Infinito.

Desde un punto de vista muy estricto, la única posibilidad es la trascendencia y la identificación del Ser con lo que no puede



nombrarse ni limitarse por conceptos, con el 'Sin final o el Ein Sof' cabalístico.

Cuando la experiencia es Pura, trasciende las leyes causales. La velocidad de la luz es la máxima con la se pueden transmitir las relaciones causales. Puesto que en la experiencia Pura (el silencio) se da la sincronización, se deduce que tal experiencia viaja a una velocidad mayor que la de la luz, o sea que la experiencia es atemporal y aespacial. La concepción Sintérgica de la experiencia como interacción de Campos está de acuerdo con lo anterior. La experiencia viaja de un punto a otro de la interacción en forma instantánea; es decir, la velocidad con que lo hace es infinita.

El origen de las ideas y los pensamientos es el Campo Cuántico; de allí proviene el alimento cognoscitivo y, el que lo recibe es un sistema nervioso preparado y listo para decodificar el mensaje. De entre todas las esferas de algoritmización homogénea, la más cercana al Ein Sof es la que se comunica con el resto.

El cerebro es un receptor que funciona gracias a su capacidad de activar un Campo Neuronal y a la posibilidad de este último de establecer un contacto con la organización energética del espacio y sus contenidos. La experiencia no emerge sino más bien se conecta. Esta conexión puede estar más o menos abierta, ser más o menos fluida, mantenerse más o menos permeable, dependiendo de la impecabilidad del sujeto receptor. Los 'pecados' oscurecen y bloquean el camino de la luz desde el Ein Sof hacia cualquiera

de las esferas con las que se encuentra conectado el Observador focalizado. La apertura de la luz es un impulso para cambiar de esfera.

En la meditación existe un instante en el cual, el Observador se conecta con el silencio; esta conexión es en realidad una conexión con el Todo. Aquí es donde funciona la intuición y, la sensación de poseer un colosal caudal de conocimientos, es real. El Observador se conecta con su origen al lograr el silencio y, el silencio es Infinito en posibilidades. En ese punto se establece el contacto con Dios y se dialoga con él.

## APENDICE II

### LEYES DE LA FISICA Y LA CONCIENCIA

Si la experiencia y la Conciencia están relacionadas con interacciones físicas entre campos, deben existir paralelos íntimos entre estos Reinos. Como vamos a ver más adelante, estas relaciones existen pero no pueden ser consideradas como causales o deterministas. Las leyes de la física y de la Conciencia están realmente relacionadas unas con las otras, pero esto no quiere decir que la Conciencia sea un campo energético o cualquier otro constructo físico. Con esta consideración en mente, algunos ejemplos de las relaciones entre la física y la Conciencia ilustrarán estos puntos:

a) En física es conocido que una determinación de la posición de un electrón es más fácil, si la longitud de onda de la luz utilizada en la observación es más pequeña (Beiser, 1965).

En la Conciencia algo enteramente similar ocurre. Si la posición de un electrón es sustituida por nivel de Conciencia y la luz de la observación por el Campo Neuronal, entonces la consideración física podría ser transformada en la siguiente: "la determinación del nivel de Conciencia de un ser humano es más fácil si la frecuencia-Sintergia del Campo Neuronal del sujeto se incrementa".

b) En física, la distancia entre Orbitales adyacentes de un átomo se incrementa al alejarse el orbital del núcleo (Beiser, 1965).

En la Conciencia, nuevos niveles de experiencia están relacionados con la activación de cada vez más poderosos neuroalgoritmos.

En el cerebro, el proceso de la creación

algorítmica está relacionado con la actividad de circuitos de convergencia (Grinberg-Zylberbaum, 1976). Cada nuevo neuroalgoritmo corresponde con niveles incrementados de la Sintergia del Campo Neuronal, La creación de nuevos algoritmos, de nuevas formas de experiencia y de Conciencia, proceden en una forma más acelerada tardíamente en la vida, cuando cada cambio se vuelve cada vez más difícil y toma mucho más tiempo para ser completado y logrado. De esta forma la distancia entre nuevos Orbitales de la Conciencia se incrementa al igual y paralelamente que nuestro desarrollo.

C) En física, es conocido que los electrones saltan de orbital en orbital, en el átomo sin pasos intermedios, siguiendo las leyes de la mecánica cuántica.

En la Conciencia, el Factor de Direccionalidad focaliza la interacción entre los Campos Neuronales y del espacio-tiempo, activando la aparición de una experiencia consciente en estas zonas focalizadas de la interacción. Mediante este mecanismo, el Procesador Central es capaz de transformar un patrón particular y restringido de energía, en una experiencia Consciente. Diferentes zonas de la interacción entre Campos pueden ser localizadas y transformadas sin aparentes estadios intermedios entre ellas. Teóricamente, las experiencias conscientes son capaces de aparecer tanto en el interior como en el exterior del cuerpo y en diferentes localizaciones en el espacio sin retardos temporales entre éstas. Yo he conocido sujetos capaces de hacer aparecer sus experiencias en diferentes

lugares en el Universo y de "viajar" entre localizaciones sin retardos temporales como si su "velocidad de viaje" fuera infinita (Grinberg-Zylberbaum, 1980). En la realidad no existe un viaje entre localizaciones, tampoco existe un espacio y menos aún una velocidad infinita del "viaje", sino más bien saltos cuánticos del Factor de Direccionalidad, exactamente en la misma forma como los saltos cuánticos entre orbitales de los átomos. Esto es así, porque la interacción entre el Campo Neuronal y el Campo del espacio-tiempo, existe en todo el espacio, formando una matriz de relaciones energéticas capaz de ser activada y transformada en experiencia Consciente, en cada una de sus diferentes localizaciones.

En el Laboratorio hemos notado, que cuando los niveles de coherencia interhemisférica oscilan, aparecen imágenes como si las oscilaciones estuvieran relacionadas con cambios en la focalización del Factor de Direccionalidad (Grinberg-Zylberbaum, et al. 1980). Si esto es correcto, entonces el Factor de Direccionalidad y sus maniobras están relacionadas con cambios de Neurosintergia.

d) En física, Zeeman observó un incremento en el número de las líneas espectrales de un átomo dado por la aplicación de un campo magnético al mismo (Beiser, 1965). Este llamado efecto Zeeman es un incremento en las posibilidades de que un electrón pueda ocupar diferentes niveles cuánticos.

En la Conciencia, las oscilaciones de los niveles neuronales Sintérgicos en el cerebro, afectan el Factor de Direccionalidad incre-

mentando el número de sus focalizaciones en una forma similar como un campo magnético incrementa el número de líneas espectrales en el átomo. Este incremento de las líneas espectrales" del Factor de Direccionalidad y por lo tanto de la experiencia y de la Conciencia, puede ser provocado por la aplicación de un campo energético de alta Sintergia homólogo al campo magnético del efecto Zeeman. De la misma forma, un Campo Neuronal de alta Sintergia provocado por un ser humano localizado en Conciencia de Unidad puede provocar el mismo efecto.

e) Como ya he mencionado, en la Cimatika un incremento en la frecuencia del campo vibracional es capaz de transformar un patrón bidimensional en uno tridimensional.

En la Conciencia, una modulación del Campo neuronal por un cristal de cuarzo puede causar una imagen extraocular tridimensional a partir de una fotografía bidimensional.

f) En la holografía, un cambio en la frecuencia de la luz laser utilizada para activar una imagen holográfica, altera esta imagen. Diferentes imágenes holográficas pueden ser obtenidas, utilizando diferentes frecuencias de la luz laser.

En la Conciencia, un cambio en la Neurosintergia modifica el nivel y la cualidad de la Conciencia y de la experiencia. De la misma forma, una variación en la focalización del Factor de Direccionalidad cambia las experiencias de un sujeto.

g) En la física. Albert Einstein, Nathan Rosen y Boris Podolsky, publicaron en 1935 una hipótesis que luego fue experimentalmente

probada y verificada. La hipótesis Einstein-Rosen-Podolsky establece, que cuando dos partículas elementales interactúan entre sí y más tarde se alejan una de la otra, si una de ellas es alterada experimentalmente, la otra sufrirá la misma alteración no importando qué tan lejos de la primera partícula se halle localizada.

En la Conciencia, cuando dos seres humanos interactúan, ellos establecen una liga que actúa en una forma similar a como la hipótesis Einstein-Rosen-Podolsky prediciría. El más poderoso proceso de relación es establecido cuando uno de los sujetos en la interacción ha llegado a la Conciencia de Unidad. En este último caso, la sola presencia del sujeto en Conciencia de Unidad, es capaz de afectar a otros seres humanos.

El grupo de investigación de Maharishi, ha estudiado el efecto de la meditación sobre grupos sociales en ciudades, encontrando evidencia acerca de un umbral en la cantidad de meditadores en una población (1% de la población) que cuando es alcanzado afecta a la totalidad de la población (Borland & Landrith, 1976). Si los meditadores están en un nivel elevado de Conciencia (cerca de la conciencia de Unidad) el umbral es alcanzado con un número menor de meditadores (raíz cuadrada del 1% de la población).

Observaciones etológicas de monos, han confirmado que cuando una población de estos animales comienza a manifestar una conducta peculiar (por ejemplo, limpiar papas dulces en el río) otras poblaciones de monos sin contacto físico con la primera, empezarán



a manifestar la misma conducta (Watson, 1978).

Todas estas evidencias indican que las conexiones energéticas que existen entre seres humanos y animales son capaces de ser usadas para transmitir información significativa. Además, que esta información puede ser decodificada en forma directa a través de interacciones de Campos. La hipótesis acerca de la existencia del Campo Neuronal y de sus interacciones, queda así apoyada por todas estas observaciones y es capaz de explicar algunas de ellas.

## REFERENCIAS

Aspect, A.J. Dalibard y A. Rogers. Phys. Rev. Lett. 49, 1804 (1982).

Borland C. Landrith G. Improved quality of city life through the transcendental meditation program: decreased crime rate. En: Scientific Research on The Transcendental Meditation Program. Vol. I. MERU Press. Alemania Occidental. pp. 639-648. 1976.

Buda. Mahā Satipatthana Suttam. Mimiografía de una traducción particular del original en Pali, distribuída durante un curso de meditación en la India (desierto de Rajasthan) en 1984. Fecha desconocida.

Castaneda C. El Fuego Interno. Ed. Edivisión México, 1984.

Castaneda C. Comunicación Personal. 1984.

Castaneda C. Comunicación Personal. 1985.

Corsi M. Comunicación Personal. 1985.

De Chardin T. The Phenomenon of Man. Harper and Row. Nueva York. 1965.

Eliade M. El Chamanismo y las Técnicas Arcaicas del Extasis. Fondo de Cultura Económica. México, 1962.

Grinberg-Zylberbaum J. The retrieval of  
202

learned information. A neurophysiological convergence-divergence theory, *Journal of Theoretical Biology*. 56: 95-110, 1976.

Grinberg-Zylberbaum J. Investigaciones no publicadas. 1979.

Grinberg-Zylberbaum J. Pachita. Edamex. México, 1980.

Grinberg-Zylberbaum J. The transformation of neuronal activity into conscious experience. The Syntergic Theory. *Journal of Social and Biological Structures*. 4: 201-210. 1981.

Grinberg-Zylberbaum J. Extraocular vision. *Psychoenergetics*. 5: 141-158. 1983.

Grinberg-Zylberbaum J. Los Orbitales de la Conciencia. En: Enseñanza e Investigación en Psicología. Vol. X No. 1: 55. 1984.

Grinberg-Zylberbaum J. Observaciones experimentales presentadas en el XXIX Congreso Nacional de Ciencias Fisiológicas. Guanajuato. México, 1986.

Grinberg-Zylberbaum J. Meditación Autoalusiva. INPEC. México, 1987.

Grinberg-Zylberbaum J., Altamirano G., Gold A. y Zimental F. Investigaciones no publicadas. 1980.

Grinberg-Zylberbaum J. y Ramos J. Patterns.

of interhemispheric correlation during human communication. The International Journal of Neuroscience. 1988.

Grupo Maharishi. Scientific Research on the Transcendental Meditation Program: Collected Papers. Vol. I. MERU Press Publications. Alemania Occidental. 1976.

Grupo Maharishi. Scientific Research on the Transcendental Meditation Program: Collected Papers. Vol. II. MERU Press Publications. Alemania Occidental. 1978.

Jenny H. Cymatics. Basilius Presse. Basel. 1974.

Kademova K. Mattos E. Extraretinal light perception. Universidad Industrial de Santander. Dpto. de Física. Colombia. Reporte interno de investigación. 1986.

Kiang. T. Sighted hands: A report on experiments with four Chinese children to test their ability to see colour pictures and symbols with their hands. Journal of the Society for Psychological Research. 51: 304-308. 1982.

Lama Geshey Ngawang Dhargyey. Tibetan Tradition of Mental Development. Library of Tibetan Works and Archives at the Headquarters of H.H. the Dalai Lama. Dharamsala. 1974.

León C. de. Comunicación Personal. 1985.

Libro Tibetano de la Muerte. Fecha desconocida. Traducción del Inglés de O. Kochén. Editorial Orión. México.

Maestro Paramiti. 705 Leng Yen Ching. La Surangama Sutra. Traducción de Upásaka Lu K'uan Yu (Charles Luk) de una versión China. Bol. Publications. Bombay. 1978.

Muktananda R. El Secreto de los Siddhas. SYDA Foundation. South Fallsburg. Nueva York. 1982.

Ouspensky P. D. Tertium Organum. Vintage Books. Nueva York. 1970.

Prado R. Comunicación Personal. 1986.

Pribram K. Comunicación Personal. 1983.

Sarfatti J. Comunicación Personal. 1985.

Watson L. New Dimensions of Consciousness. Symposium on the Coevolution of Science and Spirit. Nueva York. 1976.

Zapp I. Comunicación Personal. 1986.

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...

## LIBROS DEL MISMO AUTOR

- La Experiencia Interna. Trillas. México, 1975, INPEC 1987.  
La Construcción de la Realidad. Trillas. México, 1975, INPEC 1987.  
Las Creaciones de la Existencia. Trillas. México, 1976.  
El Vehículo de las Transformaciones. Trillas. México, 1976.  
Más allá de los Lenguajes. Trillas. México, 1976.  
Psicofisiología del Aprendizaje. Trillas. México, 1976.  
Nuevos Principios de Psicología Fisiológica. Trillas. México, 1976.  
El Despertar de la Conciencia. Trillas. México, 1976.  
Los Fundamentos de la Experiencia. Trillas, México, 1978.  
El Cerebro Consciente. Trillas. México, 1979.  
Bases Psicofisiológicas de la Memoria y el Aprendizaje. I Fases de la Memoria. Trillas. México, 1979 editor.  
Bases Psicofisiológicas de la Memoria y el Aprendizaje. II La Localización de la Memoria. Trillas. México, 1979 editor.  
Bases Psicofisiológicas de la Memoria y el Aprendizaje. III Naturaleza de la Memoria. Trillas. México, 1980 editor.  
Bases Psicofisiológicas de la Percepción Visual. I Estructuras Subcorticales. Trillas. México, 1981 editor.  
El espacio y la Conciencia. Trillas. México, 1981.  
Las Manifestaciones del Ser. I Pachita. EDAMEX. México, 1981.  
Las Manifestaciones del Ser. II Cuauhtemotzin. EDAMEX. México, 1982.  
La Luz Angelmática. EDAMEX. México, 1983. INPEC 1988.  
En Busca del Ser. INPEC. México, 1987.  
Meditación Autoalusiva. INPEC. México, 1987.  
Retorno a la Luz. SEP. México, 1987.  
Los Chamanes de México. I Psicología Autóctona Mexicana. Alpa Corral. México, 1987.  
Los Chamanes de México. II Misticismo Indígena. Alpa Corral. México, 1987.  
Los Chamanes de México. III Pachita. INPEC. México, 1988.  
Los Chamanes de México. IV La Cosmovisión de los Chamanes. INPEC. México, 1988.  
Los Chamanes de México. V El cerebro y los Chamanes. INPEC. México, 1989.  
Los Chamanes de México. VI La voz del Ver. INPEC. México. 1989.  
La Expansión del Presente. INPEC. México, 1988.  
Creation of Experience. INPEC. México, 1988.  
Psicofisiología del Poder. INPEC. México, 1988.  
Cantos de Ignorancia Iluminada. INPEC. México, 1988.

Distribuidor exclusivo de las ediciones del I.N.P.E.C.

Distribuidora Babel, S. A. de C.V. Copilco 339 Tels.: 658-6465 658-7132

## INDICE

La Educación Superior en México: Aspectos Generales	1975-1976
La Constitución de la Federación y el Poder Judicial	1977-1978
Las Características de la Educación Superior en México	1979
El Rol de la Universidad en el Desarrollo Nacional	1980
Los Aspectos de la Educación Superior en México	1981
Las Políticas de la Educación Superior en México	1982
Las Características de la Educación Superior en México	1983
Las Políticas de la Educación Superior en México	1984
Las Características de la Educación Superior en México	1985
Las Políticas de la Educación Superior en México	1986
Las Características de la Educación Superior en México	1987
Las Políticas de la Educación Superior en México	1988
Las Características de la Educación Superior en México	1989
Las Políticas de la Educación Superior en México	1990
Las Características de la Educación Superior en México	1991
Las Políticas de la Educación Superior en México	1992
Las Características de la Educación Superior en México	1993
Las Políticas de la Educación Superior en México	1994
Las Características de la Educación Superior en México	1995
Las Políticas de la Educación Superior en México	1996
Las Características de la Educación Superior en México	1997
Las Políticas de la Educación Superior en México	1998
Las Características de la Educación Superior en México	1999
Las Políticas de la Educación Superior en México	2000

Esta obra se realizó en el mes de marzo de 1990 en Ediciones Armella, S. A. de C.V. Copilco 339, Col. Copilco-Universidad C.P. 04360 Tels.: 658-6465 658-7132. La edición consta de 1,000 ejemplares.