



## CIENCIA Y TECNOLOGIA

- ESTABLECERAN EL VERDADERO VALOR DE LAS MONEDAS ROMANAS DE PLATA
  - PROYECTO PARA RASTREAR EL CICLO DE VIDA DEL AGUA
  - NUEVO METODO PARA IDENTIFICAR MICROBIOS
- LA PROXIMA ERUPCION DEL VESUVIO PONDRÁ EN RIESGO LA CIUDAD DE NAPOLES
  - MICROLENTES REVERSIBLES PARA ACELERAR LA DETECCION QUIMICA
  - NUEVA ESPUMA DE BAJA DENSIDAD COMPATIBLE CON EL MEDIO AMBIENTE
  - EN BUSCA DE LAS ONDAS GRAVITATORIAS
- LA "GRATITUD" ES LA BASE DEL INTERCAMBIO SOCIAL Y DEL COMPORTAMIENTO COOPERATIVO
  - UN POLLO CON DIENTES DE COCODRILO
- DESCUBREN EN EL CEREBRO LOS RASTROS EVOLUTIVOS DE LA GRAMATICA
  - "NANOGOTAS" LIQUIDAS
- DESARROLLAN UN MEJOR METODO PARA CONVERTIR SONIDOS EN SEÑALES ELECTRONICAS
- ESTUDIO SOBRE ANTIGUOS CLIMAS SUGIERE QUE LA TIERRA AVANZA DEPRISA HACIA EL CALENTAMIENTO GLOBAL
- NUEVA COOKIE ACTIVA AYUDA A PROTEGER A INTERNAUTAS FRENTE A LOS CIBERDELINCUENTES

- TENDENCIA AL CALENTAMIENTO GLOBAL CONTRIBUYE AL AUMENTO DE LA MALARIA
- LA MADERA FOSIL OFRECE PISTAS VITALES SOBRE LOS CLIMAS ANTIGUOS
- DESCUBREN EL CRATER MÁS GRANDE DEL SAHARA
- EL CRANEO DEL TRICERATOPS MAS PEQUEÑO CONOCIDO
- COMBATIR EL SONIDO CON SONIDO
- DESCUBREN NUEVA MEDICION PARA DETECTAR ENFERMEDADES OSEAS
- PERDIDA GENETICA Y EVOLUCION HUMANA
- EL GEN DEL SABOR PUEDE INFLUIR EN EL HÁBITO DE FUMAR
- EL PELIGRO DE LOS MOVILES PARA LA NAVEGACION AEREA
- JUZGANDO EL TAMAÑO DE UN OBJETO
- MEJOR MODO DE APLICAR TERAPIA GENETICA
- EXTRAÑO COMPORTAMIENTO MAGNETICO DE BACTERIA
- EL AMBAR REVELA LA ECOLOGIA DE ARAÑAS DEL PASADO

**-ESTABLECERAN EL VERDADERO VALOR DE LAS MONEDAS ROMANAS DE PLATA:** Un arqueólogo está examinando más de mil monedas romanas de plata existentes en los museos del mundo, con el propósito de establecer su verdadero valor económico, en función de su contenido de plata.

El doctor Matthew Ponting, de la facultad de Arqueología de la Universidad de Liverpool, está investigando la composición química de las monedas para lograr una mayor comprensión de cómo y dónde fueron hechas. Ponting cree que su análisis ha de permitir un mejor esclarecimiento de los asuntos políticos y económicos del imperio romano.

El doctor Ponting y su colega, el profesor Kevin Butcher, de la AUB (American University of Beirut), están empleando técnicas especiales de análisis para examinar la composición de las monedas y determinar el contenido de plata presente en las mismas. El análisis también identificará elementos químicos específicos que ayudarán a los arqueólogos a determinar dónde y cómo fueron hechas.

"Por primera vez somos capaces de emplear una combinación de análisis químicos e isotópicos en estas monedas. Dichos análisis nos permitirán ver las "huellas dactilares" características del tipo de mineral explotado y la tecnología utilizada para fundir y refinar

el metal", destaca Ponting.

El equipo lleva a cabo el análisis practicando un diminuto orificio en el borde externo de la moneda, para llegar bajo la superficie tratada e investigar sus distintas capas.

A menudo, al medir los isótopos de plomo en las monedas, es posible asegurar la procedencia del metal. Esto se logra comparando la "firma" isotópica de la moneda de plata con las "firmas" isotópicas de las regiones romanas conocidas por sus minas de plata. De esta forma, los investigadores esperan poder investigar la procedencia de la plata romana.

Las monedas de plata constituían la columna vertebral monetaria del imperio romano. Los emperadores manipulaban el contenido de plata de dichas monedas para resolver a corto plazo problemas financieros, con frecuencia causados por excesos de gastos gubernamentales.

Generalmente, esta manipulación incluía la reducción del contenido de plata al acuñar las monedas, con la consiguiente disminución de peso.

En los años 70, un estudio documentó los contenidos de plata de las monedas de la Roma Imperial, mediante el análisis de su superficie. Hasta hace poco, ésta fue la referencia principal para los historiadores económicos con respecto a las políticas monetarias de dicho imperio.

Sin embargo, durante los 90, los historiadores comprendieron que muchas monedas romanas de plata fueron tratadas deliberadamente para quitar parte del cobre de su superficie, y así, dar a las monedas impuras el aspecto de puras, disfrazando la devaluación monetaria. Por tanto, los análisis anteriores de la superficie de las monedas habían sobrestimado su contenido de plata.

**Información adicional en:**

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/240306a.html>

**-PROYECTO PARA RASTREAR EL CICLO DE VIDA DEL AGUA:** Para la mayoría de las personas, es suficiente saber que cuando abren el grifo, sale agua. Pero con el rápido avance del calentamiento global, mantener intacta esa cómoda rutina no está garantizado. Aparte de las mediciones periódicas de la lluvia y del flujo de arroyos, y de las imágenes de satélite rastreando tormentas y la cubierta de nieve, poco se conoce sobre el complejo ciclo de vida del agua. Un proyecto abordará la tarea de investigar este ciclo.

En un esfuerzo para algún día comprender completamente el ciclo de vida del agua, y así poder predecir sequías, inundaciones y la evolución de reservas de agua, un equipo de geólogos, biólogos y químicos de la Universidad de California en Berkeley se está embarcando en un ambicioso proyecto para rastrear el destino del agua a través de la atmósfera, los árboles, la tierra, los arroyos y los mares, y de nuevo hacia los cielos en su evaporación.

Como un ejemplo de la complejidad del ciclo del agua, se puede mencionar que sólo entre un 30 y un 50 por ciento de la lluvia que cae en el Amazonas proviene directamente del océano. El resto viene de lluvia que cayó anteriormente y que se ha reciclado a través de los árboles, tierra y arroyos, regresando a la atmósfera.

Otro ejemplo es que el flujo de los arroyos en Sierra Nevada (Estados Unidos) fluctúa con un período de 24 horas, reflejando el agua absorbida por las plantas durante el día, incluso al final del invierno.

A través de un nuevo centro de supervisión del agua en el Instituto del Medio Ambiente de Berkeley, los investigadores aprovecharán dos cuencas de agua especialmente acondicionadas para instalar dispositivos de rastreo del agua que enviarán a los investigadores datos en tiempo real sobre la lluvia, humedad del aire, contenido de agua del suelo, y flujo de arroyos, a través de una red inalámbrica y un enlace de satélite.

Parte de esta información, combinada con datos sobre la temperatura, presión y humedad, vendrá de sensores inalámbricos, originalmente desarrollados en la Academia de Ingeniería de la Universidad de Berkeley, que se colocarán en las copas de los árboles, incrustados en el terreno, o esparcidos por miles dentro de las cuencas hídricas.

Una meta del proyecto es entender cuánto tiempo reside el agua en suelos poco profundos, en comparación a otros medios, lo cual es importante para comprender la propagación de la polución y la eficacia de la biocorrección. El equipo también espera descubrir la distribución del vapor de agua en los 800 metros más bajos de la atmósfera, y la distribución de humedad del suelo, que puede ayudar en la comprensión de las tasas de evaporación y, finalmente, de la formación de nubes.

**Información adicional en:**

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/240306b.html>

**-NUEVO METODO PARA IDENTIFICAR MICROBIOS:** Un grupo de científicos ha desarrollado una nueva técnica de alta eficiencia para identificar la gran variedad de especies de microorganismos que habitan en una determinada

"comunidad microbiana". El método ofrece muchas aplicaciones, desde estimar la cantidad de microbios presentes en muestras tomadas del medio ambiente e identificar especies útiles para tratar la contaminación, hasta identificar patógenos y distinguir bacterias inofensivas de las potencialmente usadas en un ataque bioterrorista.

El trabajo se ha realizado en el Laboratorio Nacional Brookhaven. "Las comunidades microbianas se caracterizan por su gran diversidad y complejidad, con cientos de especies por mililitro de agua, o miles por gramo de suelo", resalta el biólogo Daniel (Niels) van der Lelie, autor principal del estudio. "Clarificar esta complejidad es esencial si queremos entender totalmente los roles que los microbios tienen en los ciclos globales, aprovechar sus enormes capacidades metabólicas, o identificar fácilmente amenazas potenciales para la salud humana".

Cultivar poblaciones de microbios para identificar especies es lento y propenso a errores puesto que las condiciones del cultivo con frecuencia ocultan a importantes miembros de la comunidad. Secuenciar genomas completos, si bien es muy específico e informativo, sería una tarea demasiado intensiva y costosa. Así pues, los científicos han estado explorando caminos para identificar segmentos claves del código genético que sean lo bastante cortos para ser secuenciados con rapidez y que permitan distinguir con facilidad entre las especies.

El equipo del laboratorio Brookhaven ha desarrollado una técnica en la cual, utilizando enzimas que reconocen secuencias específicas en el código genético, los investigadores cortan los genomas microbianos en pequeños segmentos que contienen genes identificadores comunes a todas las especies microbianas, además de suficiente información genética para distinguir entre los diferentes microbios.

Para secuencias que no concuerden con uno de los genomas bacterianos ya secuenciados (de los cuales sólo se dispone de unos doscientos), los científicos pueden secuenciar el gen ribosomal completo adjunto a partir de esa primera "etiqueta". Si aún así no encaja con ninguno, entonces la etiqueta probablemente identifique a una nueva especie.

En otra prueba con posibles aplicaciones para identificar agentes utilizados en ataques bioterroristas, la técnica también discrimina claramente entre cepas muy relacionadas de *Bacillus cereus*, un microbio patógeno del suelo, y el *Bacillus anthracis*, la causa bacteriana del ántrax (carbunco).

Esta técnica podría ayudar también a valorar cómo la composición de una comunidad microbiana responde a los cambios medioambientales. Tal información podría ayudar a identificar qué combinaciones de especies serían más apropiadas para, por ejemplo, retirar carbono o limpiar la contaminación radiológica.

Información adicional en:

<http://www.amazings.com/ciencia/noticias/240306c.html>

**-LA PROXIMA ERUPCION DEL VESUBIO PONDRÁ EN RIESGO LA CIUDAD DE NAPOLES:** Evidencias geológicas y arqueológicas recientemente descubiertas han puesto de manifiesto una erupción catastrófica en el monte Vesubio durante la Edad del Bronce que trajo mucha más destrucción a las áreas circundantes que la desencadenada por la famosa erupción de Pompeya en el año 79 de nuestra era.

**-MICROLENTES REVERSIBLES PARA ACELERAR LA DETECCION QUIMICA:** Una nueva tecnología es capaz de descubrir trazas de agentes biológicos o químicos en cuestión de segundos, mucho más deprisa que los métodos tradicionales que pueden consumir desde algunas horas hasta un día. El sistema usa microlentes de hidrogel reutilizables. El sistema podría reforzar grandemente la capacidad de las autoridades, cuerpos de seguridad y personal de emergencias, de responder a un ataque con armas biológicas o químicas, así como también para aumentar la velocidad de los análisis médicos.

**-NUEVA ESPUMA DE BAJA DENSIDAD COMPATIBLE CON EL MEDIO AMBIENTE:** Se ha desarrollado una espuma de baja densidad, absorbente de energía, que, entre otras aplicaciones potenciales, podría ser muy útil para el mercado industrial de las tablas de surfing.

**-EN BUSCA DE LAS ONDAS GRAVITATORIAS:** La búsqueda para descubrir y estudiar ondas gravitatorias con el Observatorio de Interferometría Láser de Ondas Gravitatorias (LIGO), se encuentra ahora en el cuarto mes de la primera etapa de investigación, desde que se logró alcanzar la sensibilidad prometida en el diseño del observatorio.

**-LA "GRATITUD" ES LA BASE DEL INTERCAMBIO SOCIAL Y DEL COMPORTAMIENTO**

**COOPERATIVO:** ¿Por qué devolvemos los favores? ¿Porque sabemos que deberíamos, o porque sentimos que deberíamos? El criterio psicológico predominante favorece a la primera opción: ayudamos a quienes nos han ayudado porque sabemos que es la norma o acción socialmente aceptable. Sin embargo, una nueva investigación sugiere que en realidad puede ser la segunda opción: devolvemos favores cuando sentimos (y porque sentimos) gratitud.

**-UN POLLO CON DIENTES DE COCODRILO:** Un equipo de investigadores ha encontrado un pollo mutante natural llamado Talpid, que tiene un juego completo de dientes. El equipo, integrado por científicos de las universidades de Manchester y Wisconsin, también ha logrado inducir el crecimiento de los dientes en pollos normales, mediante la activación de genes que habían estado inactivos durante 80 millones de años.

**-DESCUBREN EN EL CEREBRO LOS RASTROS EVOLUTIVOS DE LA GRAMÁTICA:** Las bases de la capacidad humana para el lenguaje están siendo investigadas por medio de técnicas de medición altamente especializadas, con éxito creciente. ¿Por qué podemos entender oraciones complejas, mientras nuestros primos cercanos, los simios, sólo entienden palabras individuales? Un estudio puede aportar algunas respuestas.

**-"NANOGOTAS" LIQUIDAS:** Se ha descubierto que las gotas de líquido con espesores de sólo unos nanómetros presentan una forma diferente a la de las gotas de líquido macroscópicas. El hallazgo ayudará a esclarecer el comportamiento de las cantidades nanométricas de líquido y, como resultado, puede contribuir al progreso de varias nanotecnologías en desarrollo.

**-DESARROLLAN UN MEJOR METODO PARA CONVERTIR SONIDOS EN SEÑALES ELECTRONICAS:** Inspirándose en la forma en que el sonido se procesa en el cerebro, unos científicos han inventado un nuevo y muy eficaz proceso para convertir los sonidos en señales digitales. El resultado podría ser una mejora significativa en la calidad del sonido de los implantes cocleares, los reproductores de audio digital, los teléfonos móviles, y muchos otros dispositivos.

**-ESTUDIO SOBRE ANTIGUOS CLIMAS SUGIERE QUE LA TIERRA AVANZA DEPRISA HACIA EL CALENTAMIENTO GLOBAL:** Las actividades humanas están liberando gases de invernadero 30 veces más rápido que el ritmo de emisiones que en el pasado de la Tierra condujo a un período de calentamiento global extremo, según un experto en paleoclimatología.

**-NUEVA COOKIE ACTIVA AYUDA A PROTEGER A INTERNAUTAS FRENTE A LOS CIBERDELINCUENTES:** Una nueva técnica desarrollada por un científico de la IUSI (Indiana University School of Informatics) brinda un fuerte escudo en contra de los ciber ataques y del robo de identidad.

**-TENDENCIA AL CALENTAMIENTO GLOBAL CONTRIBUYE AL AUMENTO DE LA MALARIA:** ¿Contribuye el calentamiento global al resurgimiento de la malaria en las zonas montañosas del Este de África?

**-LA MADERA FOSIL OFRECE PISTAS VITALES SOBRE LOS CLIMAS ANTIGUOS:** Una nueva investigación sobre un eslabón perdido en la climatología muestra que la Tierra no sufrió un período de efecto invernadero cuando la dominaban los dinosaurios, sino que experimentaba rápidas fluctuaciones en la temperatura y cambios en el nivel del mar que

resultaban en un equilibrio del ciclo global del carbono.

**-DESCUBREN EL CRATER MÁS GRANDE DEL SAHARA:** Una investigación ha revelado las huellas del mayor cráter del desierto del Sahara, en el norte de África, que pudo haber sido formado hace decenas de millones de años por el impacto de un meteorito.

**-EL CRANEO DEL TRICERATOPS MÁS PEQUEÑO CONOCIDO:** Con sus grandes ojos parecidos a discos de hockey, cara achatada y pequeños cuernos, probablemente era muy lindo, por lo menos para su madre. Se trata de un dinosaurio de tres cuernos llamado Triceratops, que podía pesar diez toneladas y tener uno de los cráneos más grandes entre cualquiera de los animales terrestres que han existido en el planeta.

**-COMBATIR EL SONIDO CON SONIDO:** Una nueva técnica de modelado podría silenciar las aeronaves. La investigación llevaría a modificaciones en los motores a reacción para hacerlos más silenciosos cuando los aviones vuelen sobre zonas pobladas. El trabajo también tiene aplicaciones militares importantes.

**-DESCUBREN NUEVA MEDICION PARA DETECTAR ENFERMEDADES OSEAS:** Al envejecer, podemos esperar "encogernos" un promedio de tres a cuatro centímetros. Esta pérdida es normal debido a la reducción de los discos dentro de la columna vertebral. Sin embargo, unos investigadores han desarrollado ahora un procedimiento de guía para ayudar a los doctores a determinar cuándo la pérdida de la altura es parte normal de la edad, y cuándo es más probable que se deba a otras causas, generalmente osteoporosis. El método de guía no puede ser más simple de seguir.

**-PERDIDA GENETICA Y EVOLUCION HUMANA:** Humanos y chimpancés comparten la mayor parte de sus genes, pero difieren notablemente en forma, tamaño de su materia gris, y aptitudes para el habla y el lenguaje, por ejemplo. A los científicos les gustaría saber cómo y cuándo se originaron tales diferencias. Una investigación muestra ahora que la pérdida genética tiene que ver en esto.

**-EL GEN DEL SABOR PUEDE INFLUIR EN EL HÁBITO DE FUMAR:** Una reciente investigación en la genética del tabaquismo ha centrado su atención en genes que se consideran relacionados con el metabolismo de la nicotina, los rasgos de personalidad, y la regulación de las emociones. Según el estudio, los genes del sabor también pueden proporcionar información importante sobre quién fuma y por qué lo hace.

**-EL PELIGRO DE LOS MOVILES PARA LA NAVEGACION AEREA:** Un estudio revela que el uso de teléfonos móviles a bordo de aviones, y de aeronaves en general, presenta para la navegación aérea un riesgo mayor de lo que

previamente se creía. La utilización de telefonía celular y otros dispositivos durante el vuelo puede amenazar al funcionamiento normal de la electrónica crítica de la aeronave.

**-JUZGANDO EL TAMAÑO DE UN OBJETO:** Un equipo de neurocientíficos ha comprobado que la primera área en la corteza del cerebro humano que recibe la información de los ojos, procesa el tamaño percibido, en lugar del tamaño real del objeto contemplado.

**-MEJOR MODO DE APLICAR TERAPIA GENETICA:** Aunque la terapia genética es un área alentadora de la medicina, se enfrenta a un inconveniente: el sistema inmunológico de la mayoría de personas sometidas a ella destruye al portador viral de genes sanos, el medio más frecuentemente usado. Un nuevo estudio podría conducir a la solución de este problema.

**-EXTRAÑO COMPORTAMIENTO MAGNÉTICO DE BACTERIA:** Las bacterias magnetotácticas contienen cadenas de minerales magnéticos de hierro que les permiten orientarse en el campo magnético de la Tierra, como brújulas vivientes. Estas bacterias responden a niveles altos de oxígeno en el laboratorio, nadando hacia el norte geomagnético en el Hemisferio Norte, y al sur geomagnético en el Hemisferio Sur. Sin embargo, ahora se ha encontrado una bacteria en Nueva Inglaterra que hace lo contrario: en el hemisferio norte, nada hacia el sur.

**-EL AMBAR REVELA LA ECOLOGIA DE ARAÑAS DEL PASADO:** Se ha llevado a cabo el primer estudio científico comparativo de arañas antiguas atrapadas en ámbar hace más de 30 millones años.

**-DESCUBIERTA MOLECULA DE LA ADICCION:** Una molécula cerebral que es esencial para la vigilia y el apetito ostenta un papel central en reforzar las conexiones neuronales que ocasionan adicción. El descubrimiento de cómo opera el neuropéptido orexina a nivel molecular lo hace un nuevo blanco para potenciales fármacos antiadicción.

**-"Noticias de la Ciencia y la Tecnología" es un servicio de recopilación de noticias e informaciones científicas disponibles en su mayoría en Internet, proporcionadas por los servicios de prensa de universidades, centros de investigación y otras publicaciones especializadas, que así son puestas a disposición del lector con la máxima transparencia, bajo un único formato y sobre todo, en español.**

**Se pretende de esta forma servir de puente y facilitar el acceso en nuestro idioma a las noticias científicas y**

tecnológicas que creemos más interesantes o representativas.

"NOTICIAS DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGIA" es un boletín semanal gratuito dedicado a la actualidad de las ciencias. Si usted ha recibido este ejemplar por otros medios, puede suscribirse accediendo al formulario de la página de soporte:

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

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

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



## EL TRATADO ÁUREO

El Hermetismo alquímico reconoce como su primer institutor al Trismegistos. Y bien puede decirse que lo es, y en dos sentidos, primero, **porque el Maestro por antonomasia es esa maravillosa sustancia de sabiduría que es la Letra y el Espíritu que en ella se encarna**, y que hace del hombre lo que es, otorgándole señorío sobre todos los demás habitantes del planeta; y segundo, porque ese mismo "Mercurio" ha desplegado su Luz con singular brillo en algunos individuos - uno de quienes es el Maestro (o línea de Maestros) que llamamos Hermes.

Clemente de Alejandría enumera los libros en que se registraban sus enseñanzas; pero nada ha quedado de ellos, que fueron destruidos por orden de Diocleciano. Los que más tarde se reunieron bajo el rótulo de "Corpus Hermeticum" son textos griegos reconocidamente no genuinos en cuanto a origen, aunque sin duda plenos de autoridad tanto en materia teosófica como desde el punto de vista alquímico. A esta clase pertenece el "Tractatus Aureus" - un fragmento del cual traducimos y comentamos seguidamente.

Hermes es el Maestro Perfecto hecho carne. **No es la personificación de un "espíritu" sino la corporización de la Luz que procede de las tinieblas del caos.** No representa al "espíritu que desciende" sino a la conciencia que se ilumina en el punto de intersección entre el ascenso del entendimiento y el "descenso de la Gracia". Este "Mercurio" se llama Trismegistos porque ha alcanzado su total desarrollo en los tres planos del Ser: material, volitivo, y mental - o del cuerpo, espíritu, y alma.

Es él quien habla en este texto para "descubrir el secreto operativo de la Piedra Filosofal" - o sea el procedimiento para la concepción, gestación, y alumbramiento (vivenciación) del Cuerpo Filosófico o Hermes-en-nosotros.

El fragmento que vamos a estudiar comienza diciendo:

Todavía habló Hermes así: Durante largos años no he cesado de experimentar, ni he ahorrado trabajos a la mente; y esta ciencia y arte los he obtenido únicamente por la inspiración del Dios Viviente, quien ha juzgado oportuno descubrirlos ante éste su siervo. A los habilitados por la razón para discernir la verdad, Él ha dado poder para obrar; pero a nadie, ocasión para delinquir.

Largo y arduo es el trabajo mental y de aplicación práctica de la filosofía; pero esto es sólo preparatorio, porque la verdadera ciencia es Gnosis, y ésta sólo se alcanza por revelación. No se trata de un conocimiento que pueda ser adquirido, sino de la iluminación (vivenciación) de los contenidos profundos del Alma; y es esta y no la 'persona' la que determina el momento y la razón de su advenimiento, Por eso dice el texto que, primero hubo mucho trabajo y estudio (el trabajo PRIMERO; el estudio después; la alquimia no es la puesta en práctica de una hipótesis previa, sino una práctica posteriormente explicada); más la Ciencia fue adquirida por Revelación.

Entonces, hay que trabajar, observar, estudiar, y... esperar que el tiempo y las circunstancias nos traigan gradual o repentinamente según quieran, la experiencia extraordinaria. Pero no todos deben ser admitidos al trabajo de la auto perfección; quienes carecen del poder de discernir no pueden obrar con inteligencia; y en materia de la Obra de la Luz, actuar con ignorancia es delinquir, esto, mas el hecho de que este Arte (como cualquier otro, porque ¿quién puede enseñar Poesía?) no pueda ser adquirido desde afuera sino que debe brotar desde adentro, justifica el sigilo iniciático.

Más, ¿no es acaso verdad que el parto puede ser facilitado desde el exterior? Si el secreto se extrema ¿quien enseñará la higiene de la concepción espiritual y guiará "los cuidados durante la gestación, etc.," Esconder una ciencia es sin duda un pecado contra la Luz de la que procede todo saber.

Nunca hubiera yo descubierto esta materia a nadie por mí mismo, si no hubiera sido por temor al día del juicio y a la pérdida de mi alma si lo escondiese. Es una deuda que quiero pagar a los fieles de una manera similar a como el Creador de nuestra Fe se dignara concedérmela a mi.

'No se enciende una luz para ponerla debajo de la cama, sino sobre el candelero para que alumbre a todos LOS DE LA 'CASA", dice el Evangelio; y el texto que estamos leyendo establece que aquellos a quienes la "Luz' que en ellos habita, les ha descubierto la naturaleza y operación del Arte de Perfección, tienen una deuda para con "los fieles " esto es: para con los que están ligados con ellos por el juramento de sigilo.

Y así como la Luz interna comunica sus verdades al Iniciado que ha alcanzado algún grado de perfección, en el silencioso íntimo del Alma, así también los que las recibieron, las transmiten "en secreto" a "los fieles', NO a los profanos.

Respecto a quienes son los legítimos destinatarios de sus palabras, vuelve una y otra vez el texto, como en el párrafo que sigue, y que abre: Sabed, oh hijos de la Sabiduría...

'Creador de la Fe' es un título que el simbolismo iniciático ha asignado tradicionalmente a la "Sustancia de la Sabiduría' la que opera como Imaginación Creadora, Los cabalistas la llaman **BINAH** 'Entendimiento": siendo uno de sus títulos el de "Creatriz de la Fe". El es el "Revelador" y la substancia de las cosas por venir.

Sabed entonces, oh hijos de la Sabiduría, que el conocimiento de los cuatro elementos de los antiguos filósofos no era buscado por ellos corporal ni imprudentemente. Este saber ha de ser logrado con paciencia y descubierto según sus causas y operación oculta. Porque su operación es oculta desde que nada está hecho que no esté compuesto; y porque no se perfecciona nada a menos que todos los colores hayan sido pasados y cumplidos.

Los antiguos filósofos no buscaban el conocimiento de los cuatro elementos (esto es: no investigaban el fenómeno objetivo) de una manera imprudente; ni tampoco consideraban que sus elementos fueran cuerpos materiales propiamente dichos.

**La ciencia del mundo objetivo no se encuentra en el plano de los efectos sino en el de las causas invisibles, internas, psicológicas y `ocultas" que los producen; y en los procesos ultra sensoriales que los traen a luz.**

Nada existe que no esté compuesto (de sujeto y objeto; de agente y paciente; etc.; y la realidad de uno de los términos de cada dualidad está en su opuesto). Todo está hecho de Espíritu y Materia. Las transformaciones de los cuerpos obedecen a causas internas; y la Perfección consiste en la total y perfecta transferencia de las potencialidades latentes, a la vivencia. Todos los "colores" han de ser extraídos; y esto TAMBIÉN es una operación

interna. Y puesto que el mundo y su perfección obedecen a causas profundas, es en ESE plano, oculto y psicológico, donde ha de buscarse el verdadero conocimiento del fenómeno objetivo.

Sabed, pues, que la división que los antiguos filósofos hicieron sobre el Agua, la separó en cuatro substancias: una a dos, y tres a uno; cuya tercera parte es color, esto es: una humedad coagulante; pero las otras dos terceras aguas, son los pesos de los sabios.

**La "sustancia" del mundo es Conciencia; y se la llama AGUA porque no teniendo forma propia puede adoptarlas todas.**

Esta Agua la dividen los Sabios en cuatro elementos: Uno a dos (sujeto-objeto, agente-paciente, Fuego-Tierra) porque para operar es necesario dividir la Unidad (que siempre es neutra), en una dualidad conflictual; y Tres a Uno, porque el segundo termino (objeto, paciente, Tierra, etc.) se subdivide a su vez en Aire, Agua y Tierra - la tercera parte de las cuales es `color' o sea: un matiz de la Luz, variados sujetos, multiplicidad de agentes; pero el resto es peso, masa que es la materia que moldean los Sabios.

Así es como se divide cualquier materia a los efectos de su transformación, ya se trate de un cuerpo mineral, una entidad intelectual, una institución, cuerpo social, o lo que sea. Obsérvese y se verá que esto es una Ley. Lo que hay de común entre todos los términos (sujeto operador y elementos objetivos) es llamado "humedad coagulante" **porque su naturaleza es Conciencia (a la que habíamos llamado Agua: una sustancia que no tiene forma propia pero que puede adoptarlas todas)** y es lo que en la experiencia ordinaria produce "lo sólido" u objetivo. -

Toma de la humedad una onza y media; y de la rojez meridiana que es el alma del Oro una cuarta parte, o sea: media onza; del Seyre citrino de igual manera media onza, del oropimento, media - lo que hacen ocho - o sea tres onzas. Y sabed que la viña de los sabios surge cuarta del tres, y el vino que de ella procede se perfecciona por treinta.

**La experiencia vulgar está hecha de partes proporcionales de Inteligencia, Entendimiento, Discernimiento, y Penetración; pero la extraordinaria requiere una mayor proporción de la primera.** Para quienes puedan tenerla, el mundo se convierte en una "viña" cuyo fruto fermentado es un vino que exalta por treinta la capacidad del Entendimiento.

El texto también significa que con uno mitad de "humedad coagulante" que es, por así decirlo, "tintura de Fraternidad" y otra mitad de Luz de Mediodía, Amarillo de Occidente y Arsénico (oropimento: sulfuro arsenioso) de Oriente por partes iguales (el que sabe, entenderá), se tiene la "viña de los Sabios" de cuyo fruto se produce un vino que exalta y perfecciona "por treinta" - o sea; por tres veces el número de la Perfección; o, nuevamente: que produce tres grados

de Perfección.

Por lo tanto, comprended la operación: la decocción disminuye la materia; pero la tintura la aumenta. Porque la Luna disminuye luego de la quincena; y en la tercera, aumenta. Este es el principio del final.

La experiencia ordinaria disminuye la sutilidad, consume el "espíritu"; pero la extraordinaria, la que nace de la 'Tintura' iniciática lo aumenta. Y esto es el comienzo del proceso de la Perfección.

He aquí declarado lo que está oculto. La Obra está tanto dentro de vosotros como a vuestro alrededor. Tomando lo que está adentro, y fijándolo, lo podéis tener tanto en tierra como en el mar. Así como la Patria es el pueblo, la familia, el idioma, y la Religión, y está a la vez dentro y a nuestro alrededor, y así como "tomando lo que está dentro y fijándolo" podemos tener la Patria dondequiera estemos..., así también con la vida del Espíritu .

**La Obra, la 'viña de los Sabios' está a la vez dentro y fuera. 'Lo que está adentro' es el Verbo o Luz del espíritu que no puede manifestarse por la inquietud propia de la materia mental, continuamente reclamada por los sentidos.** Fijarla es, entre otras cosas, detener los procesos automáticos del pensamiento. Patánjali el creador de la escuela la Yoga, define el estado de Unión como "cesación de los movimientos de la materia mental, (chitta vritti nirodha), Es en relación con esta acepción que nuestro texto dice:

En consecuencia, guardad vuestra Plata-viva, la cual es preparada en la cámara más profunda, en la que se coagula; porque ese es el Mercurio de que se harta en relación con la tierra residual.

La 'plata viva' (quick-silver) es el Mercurio o Hidrargiro; la cámara más interna es la de la Meditación profunda (éxtasis); el 'Mercurio del que se habla en relación con el residuo seco', hace referencia a la fijación del primero y al cuerpo que, durante el éxtasis, queda "como muerto.

Como todas las cosas en esta materia, nuestro texto tiene más de una acepción:

Aquel, entonces, que ahora escucha mis palabras, busque en ellas. He descubierto todas las cosas que estuvieron ocultas en relación con este conocimiento; y he develado el mayor de todos los secretos.

Sabed pues vosotros, investigadores del rumor e hijos de la Sabiduría, que el buitre que se encuentra posado sobre la montaña clama con fuerte voz. Yo soy el Blanco del Negro, y el Rojo del Blanco, y el Citrino del Rojo; y hablo la Verdad.

La Montaña sobre la que se posa el buitre, es 'la de los Adeptos' en cuyo interior se halla la cripta iniciática. **El buitre**

**es el ave que separa la carne de los huesos y se alimenta de la primera**, ciertamente él es la blancura de la Magnesia Negra; y la tintura Roja de la Blanca Perfección; y también el Amarillo (del oro/ que se encuentra en la Tintura Roja. Y puesto que ese "buitre" habla la Verdad, a él oigan, y no a los rumores del mundo) los que quieran alcanzarla

**Los que 'son de la casa' comprenderán perfectamente lo que decimos; los que no comprendan, busquen pues 'la casa' de que hablamos.**

Y sabed que el principal componente del Arte es el Cuervo que en la oscuridad de la noche y en la claridad del día vuela sin alas. De la amargura de la garganta se extrae la Tintura y el Rojo sale de su cuerpo. De su lomo se obtiene un agua pura.

El principal componente de la Obra alquímica es el Alma, o mejor dicho: su parte oculta, oscura, desconocida - y de ahí que se la presente como un cuervo negro que sabe volar sin alas tanto durante la vigilia como de noche en pleno sueño. Ella no descansa jamás.

Muchos 'metales' desconocen su propia imperfección; y a fin de poder seguir ignorándola la colocan fuera de si mismos y culpan de lo que les ocurre al mundo, al ambiente, la 'mala suerte' o 'a la Masonería'...

Pero quienes la conocen y viven el conflicto de sus limitaciones y contradicciones, sienten un cierto amargor en el fondo de la garganta; y es de esa amargura de donde se extrae la 'Tintura' para las mortificaciones, maceraciones, putrefacciones, y demás preliminares. Estos llevan la 'tintura Roja' en la sangre; y ciertamente, de los agobiados lomos de los Lucíferos mana un agua límpida capaz de calmar muchas sedes...

Comprended, pues, y aceptad este regalo de Dios. En las cavernas de los metales está escondida la Piedra que es venerable; espléndida en color; una mente sublime; un mar abierto. He aquí que os lo he declarado: dad gracias a Dios que os ha enseñado este conocimiento, porque Él ama a los agradecidos.

'Caverna es el interior de los hombres; o más limitadamente, su aparato Mente-Pensamiento-Palabra. Allí se encuentra TODO el hombre, su parte buena y su parte mala; lo exterior conocido y el desconocido abismo. Allí está también la Piedra Venerable que es preciso calentar hasta que aumente su calor y pierda su dureza, apareciendo en su desnuda realidad. El resto de esta primera parte es perfectamente inteligible.

Por tanto, poned la materia en un fuego húmedo y hacedla hervir a fin de aumentar su calor, lo que destruye la sequedad de la naturaleza incombustible, hasta que la raíz aparece; entonces extraed la rojez y la parte liviana hasta que solo quede la tercera parte.

Oh hijos de los ¡sabios! Por esto se dice que los filósofos son celosos. No porque escondan la verdad a los hombres religiosos o justos, o a los sabios, sino a los ignorantes y viciosos que carecen de autocontrol y benevolencia, a fin de que no se hagan poderosos en el mal para la perpetración de actos malvados, y en consecuencia los Filósofos resulten responsables ante Dios. Los malvados son indignos de la Sabiduría.

Sabe que a esta Materia yo la llamo Piedra; pero también es llamada por el nombre femenino de Magnesia, o Gallina, o salivazo blanco, leche volátil, ceniza incombustible, etc., a fin de esconder su naturaleza al inepto e ignorante que no posee suficiente bondad y autocontrol. Sin embargo la he señalado a los sabios mediante un único epíteto: Piedra Filosofal.

Encierra pues y conserva en ese mar el fuego y el volátil celeste hasta el momento de su salida. Pero os adjuro a todos vosotros Hijos de la Filosofía .-. por nuestro benefactor que os da el ornamento de su gracia, que a ninguna persona ignorante, fatua, o inepta, descubráis esta Piedra.

Nunca recibí algo de alguien sin devolverle lo que me diera, ni he olvidado honrarlo y respetarlo debidamente. Esta, oh hijo, es la escondida Piedra de muchos colores, que nace de un color. Sábelo y ocúltalo. Por ella, si el Todopoderoso lo quiere, puede escapársele a las mayores enfermedades, y todo mal o cosa dañina es puesta en fuga. Lleva de la oscuridad a la luz, del desierto al lugar de nuestra habitación, y de la estrechez y pobreza a una libre y amplia fortuna.

La segunda parte del "Tractatus Áureus", abre con una severa advertencia respecto a la veneración que merece aquel Principio de Entendimiento, que es la esencia que hace del hombre lo que es y que además es el lazo (la experiencia por la conciencia), que da unidad inteligible a la aparente heterogeneidad y diversidad de 'todo esto'; y sigue con una exhortación: *todas las cosas han de ser examinadas por la razón, salvo que uno sea un necio.*

Hijo mío: ante todo te amonesto que temas al Dios en quien radica la potencia de tu entendimiento; y que es el lazo que une los distintos elementos.

Hijo mío: todo cuanto llegue a tus oídos debe ser examinado racionalmente; porque no te considero un necio. **En consecuencia, toma estas instrucciones y medita en ellas hasta que se te hagan carne de tal manera que creas ser tú el autor de lo que te enseñó.**

Si aplicas frío a algo que está caliente, lo dañará; de igual manera el hombre racional se aísla de la ignorancia, a la que detiene en el umbral; porque si no lo hace caerá fácilmente en el error.

¿TODAS las cosas, aún las que suponemos apriorísticamente que son absurdas, han de ser sometidas a la razón? Si; racionalmente; porque ¿puede alguien llamarse Filósofo o racionalista si acepta o rechaza algo sin examen y EXPERIENCIA?

Pero ¿qué es eso de examinar algo racionalmente? ¿Es hacerlo a la luz de lo que crees saber? De ninguna manera. Si realmente supiéramos no estaríamos buscando saber. La investigación de 'lo desconocido por lo conocido' es un paralogismo. **Lo conocido no comprende lo desconocido; no lo puede investigar.**

Supongamos un individuo cuya ciencia fuera remontar cometas.

¿Cómo podría investigar, digamos, el arte de la cocina francesa? Lo conocido no se aplica a la clase de Ignotum de que trata la Alquimia sino de una manera analógica; pero la analogía la emplea el Maestro para explicar, pero de ninguna manera es una herramienta de investigación como creen algunos.

La regla en Alquimia es: Lo desconocido por lo desconocido; lo oscuro, por lo que es más oscuro. ¿Absurdo? "Todo lo que llegue a tus oídos debe ser examinado racionalmente; porque no te considero un necio". Entonces no alcanza con poner la etiqueta y archivar. Habrá que examinar, que en el caso es EXPERIMENTAR.

Además, el prejuicio no es Razón; quizá, y en el mejor de los casos sea su fruto, aunque las más de las veces es algo que se nos ha inculcado y que en realidad parasita nuestro pensamiento. En realidad todo eso no es sino "ignorancia, o por lo menos a-gnosis; y estamos hablando de Luz de entendimiento. Todo eso debe quedar fuera.

¿Se trata, entonces, de examinar las cosas sometiéndolas, como dicen algunos, a la 'Duda filosófica'? Tampoco. ¿Qué pensaríamos del que analizara (descompusiera) las medicinas destinadas a curar su cuerpo? Pues tampoco curará la mente un remedio intelectual descompuesto. Los medicamentos hay que tomarlos y digerirlos hasta que inunden nuestro sistema; NO 'analizarlos'.

De lo que se trata es de un esfuerzo por COMPRENDER. Comprender implica integrar, circunscribir - lo que es totalmente contrario al análisis, que es centrífugo. Examinar algo racionalmente es ENCONTRARLE LA RAZÓN; es estudiarlo concienzuda y penetrantemente durante todo el tiempo que sea necesario para ENCONTRARLE la razón. Por cierto que una razón verdadera; no una de compromiso.

Puesto que el objeto que queremos conocer es el Alma, necesitamos detener su vuelo y convertirla en un objeto de

conocimiento. Habrá que recurrir a un artificio de desdoblamiento.

Toma el ave que vuela y ahoga su vuelo; y divídela y sepárala de su roña que guarda aún en su muerte; extráela y repélela de sí misma a fin de que viva y te conteste, y no se escape a las regiones de arriba, sino que has de impedirle volar.

Mas si la liberas de su estrechez luego de haberla cogido, entonces, en los días señalados, se convertirá en un gentil compañero tuyo y con ella adornado te convertirás en un conquistador y un Señor.

Extrae, pues, del rayo su sombra, y la impureza que hace las nubes que lo rodean e impiden que arroje su luz, lo cual es fácil desde que por la propia fiera rojez (del rayo) aquellas son consumidas. Toma hijo mío, esa rojez macerada con el agua. Es como un tizón encendido que guarda en sí el Fuego.

Si te retiras lo suficiente a menudo hasta que esa rojez se purifique, ésta se asociará contigo que la has mimado y en quien habita, vuelve entonces, hija, el carbón extinguido al agua (de la maceración) por treinta días como te lo explico; y de ahí en adelante eres un rey coronado que descansa en la fuente que conoces, de la que sacas el oropimente seco y sin trazas de humedad.

Y ahora, he aquí que he alegrado el corazón de los que oyen, Y los ojos que miran en la esperanza de lograr lo que posees.

Ya hemos visto que es el 'ave'. La detención de su vuelo es la del pensamiento en la Meditación profunda. El 'ahogarla' se entiende en el 'Agua de maceración' - la que nace de la amargura específica de la imperfección, y de la que ya hemos hablado. **Dividirla significa formar en la conciencia aquellos núcleos autónomos que permitan el diálogo - y la gimnasia de la 'meditación' (el diálogo; ha de cumplirse regularmente y de una manera sistemática (no a ratos sueltos. en el tiempo sobrante; nuestro Fénix no gusta alimentarse de sobras) hasta que se haya purificado la Rojez.**

No debemos pasar por alto que la naturaleza operativa de la Fuerza iniciática (que ESO es "la Rojez como ya se dijo" depende en gran parte de la idea que de ella nos hayamos formado, la cual es, sobre todo al principio, muy nebulosa y hasta equivocada, Necesita ser separada de su roña por la meditación sistemática, y después de cada ejercicio, el "ya apagado tizón" (esto es: el propio sujeto) ha de volver a la cubeta de maceración a ser tratado por la amargura de sus conflictos e impotencias.

Observa que el Agua estuvo primero en el Aire y luego en la Tierra; devuélvela pues a lo superior por sus debidos caminos; y altérala hábilmente antes de cobrarla. Luego, que se reúna con su Rojo espíritu original.

La "amargura" que se emplea para la maceración es, en realidad, un aspecto de la 'Tintura Roja'; y antes de aparecer en el propio "metal" estuvo `en el Aire' - esto es: en el espíritu de la gesta iniciática. Quien la sufre, debe devolverla 'por sus debidos caminos', que son los del ofrecimiento como 'sacrificio en el fuego' a lo que es superior.

Muchos, faltos de habilidad, se 'ahogan' en esta amargura del conflicto y la impotencia - que debe ser instrumento de Vida y no veneno de muerte. Por lo tanto, el artífice astuto 'la altera hábilmente antes de cobrarla'; y luego la devuelve (en el 'sacrificio ante el ara'); no se queda con ella.

Sabe, hijo mío, que la gordura de nuestra Tierra es el Azufre; y que el oropimento, caparrosa, y colcotar, también son sulfúricos; de los cuales oropimentos, sulfuros y similares hay algunos que son más viles que otros, de todo lo cual hay gran diversidad. Del mismo género también es la gordura de la gleba, como ser: cabellos, uñas, vasos, y el azufre mismo; y la del cerebro, que también es oropimento. De lo mismo están hechas las garras del león y del gato, que son caparrosa; la gordura de los cuerpos blancos, y las de los dos mercurios orientales que ligan los sulfuros y contienen los cuerpos.

El Azufre es la Actividad la cual, en cierto sentido es siempre 'infernál' porque quiere imponer su voluntad al mundo y establecer en él su propio orden, Pero les guste o no a los Abeles, es de esta Actividad de donde procede toda la gordura de la tierra. Existen muchas variedades de Azufres, algunos más viles que otros. En definitiva, todo es Azufre, incluso el cerebro y su actividad pensante, (cabellos) codiciosa (uñas) y conquistadora (vasos de las cabalgaduras de las legiones).

También es sulfúrico y arsenioso el material que hace las garras del león (distintivo Real) y las del gato (emblema sacerdotal egipcio). Las garras del Oro (Sol-León) y de la Plata (Luna-gato) son de "Azufre".

Este 'Mundo infernal' (la tradición de los Caínes que hicieron la Agricultura, Metalurgia. Construcción de las ciudades, etc.; y que antes fueron Señores de la Caza) siempre, siempre estuvo ligado al azufre.

Digo también que este Azufre tiñe y fija, y guarda relación con las tinturas. También los aceites tiñen; pero los que están contenidos en los cuerpos son volátiles. Los cuerpos son un compuesto de volátiles, sulfuros, y cuerpos albuminosos que retienen y detienen los espíritus fugitivos.

Hijo mío: El orden y la proporción que los filósofos buscan en nuestro Huevo, es única; no puede hallarse en el de la Gallina. Pero a menos que la Sabiduría Divina existente en él (de ésta) se hubiera perdido, su contenido ha de ser una adaptación y composición de los cuatro elementos.

Sabe pues, hijo mío, que en el huevo de la gallina se encuentra la mayor proximidad y relación natural (con el de los Filósofos), porque en él hay espíritu y una conjunción de elementos, y una Tierra que es áurea por su color.

El hijo preguntó a Hermes: ¿Los Azufres que son aptos para nuestra obra, son celestes o terrestres? Y éste respondió: Algunos son celestes y otros son terrestres.

Dijo el hijo: Padre; yo imagino que el corazón de lo que es superior está en el cielo, y el de lo que es inferior está en la Tierra. Pero Hermes contestó. No es así. Lo masculino es ciertamente, el cielo de lo femenino; y lo femenino es la tierra de lo masculino.

Este aspecto de la relación entre Positivo y Negativo en los diferentes órdenes de creaciones está ampliamente expuesta en nuestros comentarios a la portada de la obra ANATOMÍA ALTI de Mylius.

Dijo el hijo: Padre, ¿qué es más valioso, el Cielo o la Tierra? Y Hermes contestó: Cada uno necesita del otro, porque toda aplicación necesita un terreno.

Sabe que así como un sabio puede gobernar a toda la humanidad porque las naturalezas se deleitan en asociarse con lo que les es similar, así también ocurre en la vida de la Sabiduría, donde los iguales se unen.

Pero, dijo el hijo, ¿Cual es el medio (de unión) entre ello? A lo que Hermes contestó: En toda naturaleza el Tres nace del Dos. **Primero el agua, luego la tintura oleosa, y por último las heces o tierra que permanece debajo.**

En todo ello habita un Dragón; y la negrura está con ellos; y es por esta negrura que el Dragón asciende al aire. Pero mientras el espíritu permanezca en ellos, no son inmortales. En consecuencia, extrae el vapor del agua y la negrura de la tintura oleosa, y la muerte de las heces. Y por la disolución (resultante) alcanzarás una triunfante recompensa, que es aquello en lo que y por lo que viven sus poseedores.

Sabe, hijo mío, que el ungüento templado que es ígneo, es el medio entre las heces y el agua, y es el Perescrutineador del agua. Porque los ungüentos son llamados sulfuros porque hay una estrecha relación de proximidad entre el Fuego y el Aceite y los sulfuros; y así como el fuego quema, también el Azufre.

En esta mi oculta Sabiduría están comprendidas todas las ciencias del mundo, y el aprendizaje de las Artes no consiste sino en descubrir estos maravillosos elementos para los que la Sabiduría entera se oculta. Corresponde, pues, a quien quiera ser introducido a esta nuestra oculta Sabiduría, librarse del vicio de la arrogancia, y ser justo y bueno, dotado de profunda razón, pronto a ayudar a, la humanidad, de serena compostura, cortés, diligente para socorrer, y fiel guardián de los secretos filosóficos que le sean descubiertos.

Y sabe que. a menos que uno comprenda como mortificar para inducir la generación, vivificar el espíritu, limpiar e introducir la luz, hasta que luchando se hagan blancos y se libren de todas sus deficiencias, tales como oscuridad y negrura, nada se sabe y nada se puede. Pero si esto se conoce, se poseerá tanta dignidad que hasta los reyes le harán reverencia. Hijo, nos corresponde guardar y esconder estos secretos de un mundo necio y malvado.

Creemos llegado el punto en que debe cesar nuestra traducción y sus comentarios. No pretendemos agotar el tema de la Alquimia, lo cual sería ridícula pretensión, sino sólo señalar la dirección por la que se penetra en el Saber de los Adeptos Iniciados.

**MANCO CAPAC**



## **EL ORIGEN DE LA BIBLIA**

**Por Germán Viña**

*“La humanidad durante siglos ha luchado tenazmente por alcanzar la verdadera interpretación del contenido de la Biblia. Hoy al cumplirse los cien aniversarios de la fundación de la Sociedad Teosófica, y al comenzar el florecimiento del nuevo ciclo ascendente para los pueblos de la Tierra como fue pronosticado por Helena Petrovna Blavatsky; por la presente obra se le proporciona a los sedientos de conocimientos, aquello que han deseado conocer referente a las Escrituras.*”

*En esta obra el lector encontrará: cómo fue creada la Biblia; qué significa Jehovah y la auténtica historia de Adán y Eva; quién fue Moisés; qué simboliza Salomón; cuál es la señal de Jonás; las pruebas de que San Pedro no fue Papa; quién fue el Mesías esperado; el significado de la cruz y que Jesús no fue crucificado; todos estos y muchos puntos más están expresados de manera clara y precisa para que el lector pueda arrancarse la os-cura venda que desde hace años le ha impedido encontrar el verdadero Camino.”*

## Dedicatoria

### Al Centenario de la Sociedad Teosófica (17 de noviembre de 1975)

#### INTRODUCCIÓN

La Biblia, actual base fundamental y sostén de diversas y variadas religiones, es una valiosa recopilación de textos, que guarda en su contenido oculto, la clave para el Conocimiento Espiritual del hombre. A pesar de que tan importantes Escrituras fueron adulteradas, amañadas e interpoladas, continúan poseyendo en el fondo, las respuestas que por siglos ha buscado desesperadamente la humanidad.

Los cambios que el texto hebreo del Antiguo Testamento ha sufrido, se originó de la ignorancia de los amanuenses, al no comprender la verdadera significación de su contenido, basándose en cálculos hipotéticos, tanto en las reconstrucciones griegas como en las latinas.

Las versiones que existen del Antiguo Testamento, hasta ahora conocidas son las siguientes:

La de los Setenta que es toda una leyenda.

La Aramea, por estar ligado el idioma arameo al hebreo.

La Siríaca (Peshittá o traducción sencilla) de la Iglesia Sirio-Adesana, la que más tarde fue deformada por la influencia de los Setenta y, las versiones Latinas en cuya corriente tenemos la Itálica y la Vulgata.

La Itálica o Vetus Latina cuyo término no es claro, se supone que fue conocida, en Italia durante el siglo IV de Nuestra Era.

La Vulgata, es en gran parte obra de San Jerónimo, quien por orden del Papa Dámaso, enmendó los cuatro Evangelios, yéndose en contra del hebraísmo y en contra de la "Hexapla" de Orígenes, siendo este último Iniciado, el llamado San Jerónimo no lo era.

En relación con el Nuevo Testamento, a raíz de que se extraviaron algunos Evangelios "originales", quedaron de estos, alrededor de 2500 copias y 1.600 leccionarios o cánticos destinados al uso litúrgico, cada uno de ellos, con el consabido error de los amanuenses; de allí, fue extraída esta segunda parte de La Biblia.

Entre las versiones del Nuevo Testamento tenemos las de: La Vetus Latina o Itálica y la "Afra" (Africana).

Cuando los Evangelios fueron alterados por San Jerónimo, ya habían sido traducidos y corregidos cuatro veces,

exceptuando el de Mateo. Tal era el desorden de las diversas traducciones latinas cuando salió la "Vulgata" (ambos Testamentos), el año 405, 21 años después de la muerte del Papa Dámaso, que la oposición hecha aquella vez, dura hasta ahora.

Con el tiempo, tanto la "Vulgata" como la "Vetus Latina" degeneraron, porque los mencionados amanuenses mezclaban frecuentemente su contenido y volvió a reinar el desorden y la confusión; tratando de eliminar tal situación, el Papa Sixto V utilizando sus conocimientos como máximo representante de la Iglesia, publicó en el año 1590 una edición crítica de la Vulgata llamada edición "Sixtina", la que más tarde fue retirada de circulación a causa de sus múltiples errores y sustituida por otra edición ordenada por el Papa Clemente VIII denominada edición "Clementina" que también fue corregida por presentar marcados errores y reemplazada por posteriores ediciones en los años 1593 y 1598.

Aún continúan apareciendo nuevas ediciones corregidas y aumentadas.

El lector se preguntará: ¿En cuál de tantas clases de Biblia podemos creer? ¿Cuál es la verdadera? ¿Dónde está aquel Camino que dejaron los Grandes Iniciados, para que la Humanidad lo recorriera? . La respuesta es sencilla: sólo con la palabra de esos mismos Maestros seremos nuevamente orientados; por ello, Helena Petrovna Blavatsky, Iniciada en el Tibet entre los años 1867 y 1870, lazo de luz entre la Jerarquía Blanca y la Humanidad, perfumado Loto Blanco entre la Sabiduría Oculta del Oriente y la Ciencia manifestada de Occidente, escribió las obras que abrieron generosamente ese Camino secreto a todo aquel que busca, presentando así .el renovado aspecto en la verdadera interpretación de la Biblia, para la comprensión de quien está animado por el Amor hacia la Verdad.

De esta obra, que no pretende declararlo todo, tan sólo me pertenece el esfuerzo de haber estudiado, coordinado y facilitado la recopilación de la Biblia y de las obras de H. P. Blavatsky, como así corresponde para la presente etapa, para que el investigador tenga fácil acceso a su lectura. La misma, desde el Comentario Inicial hasta el Apocalipsis, está estructurada por 328 citas o fichas de las cuales 214 le corresponden a "Isis sin Velo", 110 a "La Doctrina Secreta" y 4 pertenecen al "Glosario Teosófico"; dichas citas que por motivos ajenos no fueron separadas como correspondía para proporcionarle mayor comodidad al estudiante diligente, serán declaradas en el futuro, pero es de advertir que, están señaladas todas aquellas utilizadas por Madame Blavatsky, y al final de la obra, está una bibliografía especial de los textos contenidos en la presente,, mencionados por ella y, la bibliografía empleada por el suscrito para el logro de este libro.

De modo que, con excepción de la Biblia, se ha puesto en evidencia lo que ha estado escrito hace cien años en "Isis sin Velo", en "La Doctrina Secreta" y en el "Glosario Teosófico", sombreadas y refrescantes Fuentes en donde las Ciencias occidentales pueden saciar la sed de conocimiento del contenido de los Libros Vedas, las Brahmanas, los

Upanishads, la Kabbalah, etc., en esas obras podrán encontrar vastísimo material de estudio referente a la Antropología, Cosmogénesis, Filosofía, Matemáticas, Geometría, Lenguaje, Religiones, Kábala, Simbolismo, Teurgia y otras tantas, que extienden sus brazos cariñosamente en beneficio del hombre.

Del ramal religioso extracté solamente los más comprensibles y conocidos puntos bíblicos que pude encontrar; todos están descubiertos de manera que el atento lector con el natural interés que a bien tenga en estos estudios exegéticos, pueda escudriñarlos paciente y desapasionadamente, evitando caer en el pequeño y limitado campo de dejarse arrastrar por el orgullo, resentimiento o desesperación que en estos casos produce el natural choque de sus concepciones religiosas, con los diferentes aspectos aquí emitidos, cuyo final desembocaría en insultos, ofensas y críticas destructivas sin antes haber razonado lógicamente.

Los términos que han sido utilizados en el texto de esta obra y que por algunas circunstancias parecen inclinar la balanza a favor de determinadas religiones, tales como "Divinidad", "Santo", "Milagro", "Dios", etc. y sean objeto de observaciones por parte de algunos lectores severamente escrupulosos, queda aclarado que dichos términos han servido para facilitar al estudiante un ligero apoyo para estructurar la relación e interpretación de la misma, sin que por ello la obra en el fondo filosófico que la anima se identifique con religión alguna.

Invito pues, al amable investigador a entrar por la ruta de la imparcialidad para que ampliamente pueda llenar tantos vacíos y dudas que durante largos años han palpitado en su conciencia, quedando en plena libertad para profundizar en los estudios Teosóficos la autenticidad de su propia existencia.

**EL AUTOR**

**CONTINUARÁ**

# EL NUEVO GRUPO DE SERVIDORES DEL MUNDO (N. G. S. M.)

## 3ª PARTE

### Miembros del N.G.S.M.

1. Los miembros del nuevo grupo de servidores del mundo, pertenecen a todos los sectores del esfuerzo humano, de los cuales la religión organizada es sólo una. Hay científicos que repudian, violentamente lo que no ha sido comprobado, sin embargo dedican toda su capacidad y conocimientos científicos al servicio de la humanidad, cada uno en el campo científico elegido.

Tenemos en los estratos económicos hombres que consideran una responsabilidad manejar inteligentemente el dinero como servicio a los demás, aunque la terminología mística y ocultista, nada signifique para ellos; hay educadores que se preocupan por formular inteligentemente el conocimiento y poseen una comprensión enciclopédica de la acumulada sabiduría de las edades, y tratan de utilizarla para adaptar a la joven generación a fin de vivir bella, constructiva y creadoramente.

Hay eclesiásticos y guías religiosos (en alguna de las religiones mundiales) que no están atados ni obstaculizados por la forma, el espíritu de la luz reside en ellos y aman inteligentemente a sus semejantes. Si todas estas personas pertenecen al nuevo grupo de servidores del mundo son inevitablemente pensadores reflexivos, con objetivos creadores, verdaderamente inteligentes y han sumado a su inteligencia el amor en expansión.

Estos hombres y mujeres mantienen una doble relación con el resto de la humanidad, a la cual tratan de servir, y con la Jerarquía, por conducto de algún Ashrama, que es la fuente de su inspiración y de sus esfuerzos creadores, dedicados a pensar y trabajar.

El discípulo aceptado en este trabajo grupal está conscientemente en armonía con dos centros planetarios (la Humanidad y la Jerarquía), y su pensamiento creador condiciona mayormente al grupo. Sin embargo, muchos de sus miembros son conscientes de su relación con la humanidad y de su servicio planeado, pero totalmente inconscientes de la fuente invisible de su inspiración. Esto no tiene importancia, porque --si su móvil es puro, su inteligencia es aguda y su capacidad meditativa adecuada-- reciben inspiración y desarrollan la intuición en cualquier caso.

Quienes pertenecen al nuevo grupo de servidores del mundo y pueden meditar y meditan, son realmente agentes de

la relación existente entre la Jerarquía y la Humanidad. Lógicamente, tal relación siempre ha existido y muchos místicos y algunos ocultistas han servido como canales de relación; el grupo está actualmente recién organizado y la tarea de invocación y evocación, por primera vez en la historia, se ha equilibrado o llevado a cabo en un porcentaje equitativo. (50% y 50%).

Repito, el nuevo grupo de servidores del mundo está formado por muy diversos tipos de hombres y mujeres escogidos de todas las naciones, sostienen muy diversos puntos de vista y poseen diferentes profesiones e ideologías, por lo tanto es el verdadero representante de la humanidad, siendo este grupo más poderoso que nunca.

Cuando el trabajo de la Invocación llegue a una etapa elevada de desarrollo y haya transcurrido el año culminante de 1952, será conveniente llevar a la atención del público y en escala mundial, la realidad del nuevo grupo de servidores del mundo.

El nuevo grupo de servidores del mundo está formado por los siguientes grupos.

- i. Los iniciados y discípulos que conscientemente son parte de la Gran Logia Blanca. Los aspirantes y discípulos menores, afiliados a la Jerarquía, que no poseen generalmente esa continuidad de conciencia que lograrán más adelante.
- ii. Los que se hallan en el sendero de probación y no están aún afiliados a la Jerarquía, pero que sujetos a la impresión jerárquica han decidido servir a sus semejantes.
- iii. Un creciente número de personas que responden al idealismo y al propósito del nuevo grupo de servidores del mundo, que se unirán rápidamente al grupo.

El requisito esencial es la Meditación, pero como bien saben, no es necesariamente la meditación establecida por escuelas ocultistas e iglesias; sin embargo, para ser miembro del grupo se requiere el desarrollo del espíritu reflexivo en cierta línea de la comprensión humana y también el poder de enfocar la atención en lo que puede ser de beneficio a la humanidad, más el reconocimiento compasivo de la necesidad humana.

El hombre o la mujer irreflexivos o los que están totalmente absorbidos por los negocios, la política o los vínculos familiares, no pueden formar parte del nuevo grupo de servidores del mundo, porque el grupo exige una definida medida de descentralización, a lo cual contribuirá rápidamente el hábito de la meditación.

**2.** Los miembros del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo sustentan los siguientes ideales:

i. Creen en un gobierno mundial interno y en un emergente plan evolutivo. Pueden observar sus signos a través de las épocas. Es inevitable que expresen la significación de este gobierno mundial interno y de la Jerarquía planetaria en distintos términos. Quizás lo consideren desde el ángulo peculiar de su propia tradición y educación, lo cual no se puede impedir y carece de importancia. Lo importante es que están en contacto con el centro de energía que trata de guiar los asuntos humanos, conocen algo de los detalles del plan inmediato y emplean todas sus energías para desarrollarlo.

ii. Cultivan constantemente un espíritu de buena voluntad internacional, y a este fin consagran todos sus esfuerzos. Evitan todos los puntos de desavenencia, considerándolos como incidentales al grado de evolución a que ha llegado la raza, y están convencidos del inevitable cambio favorable que está en camino. Acentúan el común empeño y tratan de explicar al público, la tendencia de los actuales esfuerzos mundiales a medida que comienzan a realizar el trabajo de encaminar al mundo hacia nuevos senderos e inculcar en las mentes de los pueblos nuevos y mejores ideales.

iii. Tratan además de demostrar que muchos experimentos nacionales religiosos y sociales, sólo son expansiones, modos de progreso y lecciones necesarias. Procuran demostrar que los efectos serán dos.

**Primero**, esas líneas de pensamiento y consiguientes métodos que liberarán eventualmente al género humano de sus actuales limitaciones y dificultades. Estos experimentos no son esfuerzos perdidos. Tienen su lugar y propósito definidos.

**Segundo**, enseñarán a reconocer los métodos y técnicas indeseables de gobierno y religión, porque propagan el virus del odio, engendran las diferencias de clase y raciales y, en consecuencia, van en detrimento de la comprensión mundial, de la buena voluntad internacional y de la amistad espiritual.

Hoy, todo pensador prominente, en sus momentos más inspirados, valora la necesidad de la paz mundial, del orden internacional y de la comprensión religiosa que, en último análisis, conducen a la estabilidad económica.

**3.** Para los miembros del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo y para los hombres y mujeres de buena voluntad, la Jerarquía de Guías espirituales ha establecido reglas que tratan de:

i. Establecer relaciones pacíficas, en armónica conformidad, y colaboración con el gobierno o el estado al cual le deben lealtad. No significa apoyar toda la política y líneas de actividad emprendidas por dicho gobierno, pero sí abstenerse de realizar todo lo que pueda causar dificultades. Siempre hay un amplio margen para una gran actividad

constructiva dentro de cualquier política o régimen gubernamental, y los servidores de los Grandes Seres y de la humanidad dirigirán su atención a estas empresas constructivas y pacíficas.

- ii. No interferir en los asuntos de cualquier grupo político o religioso.
- iii. Demostrar buena voluntad práctica en el medio ambiente que el destino les ha deparado.
- iv. Ser inofensivos, en su modo de expresarse y en la vida de relaciones, con su familia, comunidad, nación o grupo de naciones. Esto significa mantener una sólida política de no-agresión. Ningún líder, nación o raza, debe ser atacado o difamado.

Esto es algo de mucha importancia y no es fácil lograrlo. Sienta las bases para la rápida formación y el definitivo surgimiento del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo y para descubrir y organizar a los hombres y mujeres de buena voluntad dondequiera residan.

La Jerarquía espiritual no puede trabajar con personas que critican, cuyas ideas y actitudes son separatistas y en sus creencias y comentarios son violentamente parciales. Esta es la enunciación de un hecho. Espero que se entrenen para realizar correctamente dicha actividad comenzando por sus propias vidas y su expresión personal en el mundo.

### **El Símbolo del Grupo**

**El grupo es y será totalmente subjetivo. Sus componentes están vinculados telepáticamente, o se reconocen entre sí a través de la calidad del trabajo que están haciendo en el mundo externo y la inclusividad de la nota que emiten.**

**Está inspirado desde arriba por las almas de sus integrantes y por los Grandes Seres, y su actividad energizada, debido a las necesidades de la humanidad misma. Está compuesto de almas vivientes y conscientes que actúan a través de personalidades coordinadas.**

Su símbolo es un triángulo dorado que encierra una cruz de brazos uniformes, con un brillante en un ápice del triángulo. Este símbolo nunca se reproduce en forma alguna. Brilla sobre las cabezas de todos los que pertenecen al grupo, y nadie puede verlo (ni siquiera un clarividente), a excepción de alguno de sus miembros, y sólo cuando --para propósitos del trabajo-- es necesario estimular su reconocimiento. El lema del grupo es: La Gloria del Uno.

Nada más puedo decir por ahora, pero dará una idea de la realidad del trabajo que se lleva a cabo. Quizás sirva de

incentivo para un renovado esfuerzo, por parte de todos los que trabajan y se capacitan en el servicio altruista.

### Reuniendo a los Hombres y Mujeres de Buena Voluntad

El espíritu de buena voluntad prevalece en millones de seres y evoca el sentido de responsabilidad. Es el primer indicio, en la raza, de que el hombre es divino. El Nuevo Grupo de Servidores del Mundo cuenta con este constante acrecentamiento de buena voluntad e intenta utilizarla. Subsiste en los miembros de todos los grupos que se dedican al mejoramiento mundial, y constituye un poder no utilizado ni organizado en un grupo, porque hasta ahora las personas de buena voluntad han dado individualmente su lealtad y su esfuerzo a sus organizaciones o empresas.

El Nuevo Grupo de Servidores del Mundo no tiene la intención de interferir esta lealtad, ni paralizar actividad alguna, sino reunir en un todo organizado a dichas personas, **sin crear una nueva organización**, ni desviarlas del trabajo emprendido.

El Nuevo Grupo de Servidores del Mundo es ya un grupo activo funcionante. Todo hombre y mujer de ambos hemisferios, que trabaja para eliminar las brechas que existen entre los pueblos, evocar el espíritu de hermandad, fomentar el sentido de interrelación sin establecer barreras raciales, nacionales o religiosas, es miembro del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo, aunque no lo haya oído nombrar.

...Los miembros del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo **no constituyen, por lo tanto, un grupo de místicos imprácticos**. Saben exactamente lo que tratan de hacer, y sus planes están trazados de tal manera que sin perjudicar --a situación existente alguna-- descubren y retienen a los hombres de buena voluntad en todo el mundo. Demandan en forma unida que estos hombres de buena voluntad se mantengan comprensivamente juntos, constituyan un grupo de personas que aumenten lentamente, se interesen por el bien de la humanidad y no por el propio, e inmediato bien del medio ambiente.

Aunque su interés por el bien general es muy amplio, no impedirá que sean buenos ciudadanos de la nación que el destino les ha deparado. Se conformarán con, y aceptarán la situación en que se encuentran, pero trabajarán (en esa situación y bajo cualquier gobierno u orden religioso) para la buena voluntad, derribar las barreras y para la paz mundial.

Evitarán todo ataque a los regímenes y personalidades existentes y cumplirán las leyes del país en que viven; no cultivarán el espíritu de odio, valiéndose de toda oportunidad para acentuar la hermandad de las naciones, la unidad de la fe y la interdependencia económica. Se empeñarán en no pronunciar una palabra ni desarrollar una acción que produzca separación o genere antipatía.

Estas amplias generalizaciones rigen la conducta de los hombres de buena voluntad que tratan de colaborar en el trabajo que realiza el Nuevo Grupo de Servidores del mundo. A medida que aprenden a hacer con eficacia, y logran una firme y correcta actitud hacia sus semejantes, son gradualmente absorbidos en las filas del Nuevo Grupo, no mediante un proceso formal de afiliación, **puesto que éste no existe (no hay una organización formal)** sino desarrollando las cualidades y características necesarias.

**Aquí es de mucho valor repetir que el Nuevo Grupo de Servidores del Mundo no es una organización. No tiene sedes, sino sólo unidades de servicio en todo el mundo y tampoco presidente o comisión directiva; sólo posee servidores en todos los países, los cuales se ocupan sencillamente de descubrir a las personas de buena voluntad.**

Esta es la tarea inmediata. Las personas de buena voluntad deben ser descubiertas y entrenadas en la doctrina de la no separatividad, educadas en los principios de la colaboración y en las características del nuevo orden social, pues esencialmente es un realineamiento subjetivo, cuyo resultado será un pronunciado cambio originado por el peso de la opinión pública, basado en la buena voluntad, que no conoce barreras nacionales, raciales, ni diferencias religiosas.

Año tras año deberán efectuar un trabajo muy activo, divulgando ampliamente las enseñanzas sobre la buena voluntad universal, para que deje de ser un bello sentimiento, se convierta en la aplicación práctica de la buena voluntad, mediante la acción en los asuntos cotidianos y en todos los países del mundo.

...La próxima tarea, a la que el Nuevo Grupo de Servidores del Mundo consagrará su esfuerzo, será eliminar el temor que impera en el mundo. Esto puede lograrse y tendrá lugar cuando los hombres y mujeres de buena voluntad se den cuenta de que el tesoro de la buena voluntad existe en todos los países.

Hay millones de personas de buena voluntad en el mundo; aumentaron constantemente como resultado del sufrimiento de la guerra mundial, pero al verse solos se han sentido aislados, impotentes y fútiles, relegados, inútiles e insignificantes. Como individuos aislados, lo son, pero no como parte de un gran movimiento mundial que tiene una base espiritual y expresa la divinidad esencial del hombre. El poder conjunto de la buena voluntad, algo que hasta ahora no había sido organizado, se descubrirá que es irresistible.

Los miembros del Nuevo Grupo de Servidores del Mundo, tal como aquí se ha descrito, se mantienen libremente unidos por la mutua comprensión y la similitud de objetivos, sea conscientes o inconscientes de los demás y del grupo. A través de ellos se descubren los hombres de buena voluntad.

Sus nombres y direcciones han sido anotados y se han confeccionado listas para enviarles literatura. Cualquiera sea la capacidad para servir a sus semejantes, deberá ser registrada y utilizada cuando sea posible. Así, por intermedio de los hombres de buena voluntad, se podrá nutrir y desarrollar, en todos los países, el principio de buena voluntad y oportunamente, aplicarlo en forma práctica.

Estas personas constituirán un nuevo grupo de pensadores prácticos en cada nación que no serán una amenaza para ningún gobierno, ni trabajarán en contra del orden establecido. Se volcarán a esos movimientos y emprenderán esas actividades que de ninguna manera fomentan el odio, el antagonismo, ni causan separaciones en sus semejantes. Ningún gobierno o iglesia puede hacer objeciones respecto a este grupo.

**CONTINUARÁ**

# **FUERON LOS ESENIOS LOS PRIMEROS MASONES**

**Tomado de Masones Hispanos**

## **LOS ESENIOS**

**R.:H.: Claudio Torres Chávez  
V.:M.: de la R.:L.:S.: Parthenón N° 4  
Valle del Callao – Oriente del Perú  
Marzo del 2006 E.:V.:**

Secta de los tiempos antiguos que indudablemente guarda gran analogía con la Sociedad Masónica. Los Esenios, llamados, por algunos autores, esenianos, vivían reunidos en congregaciones separadas, pero unidas todas por un lazo común; se entregaban a profesiones mecánicas y sus bienes eran comunes. Se dividían en cuatro clases y cuando viajaban se albergaban en los diferentes asilos de la Sociedad, y tenían ciertos signos y palabras para poderse conocer entre sí. Si un profano pedía la iniciación, no era admitido sino después de tres años de pruebas; y si salía de ellas triunfante, juraba servir a Dios fielmente, ser justo con sus semejantes, buscar la verdad, amarla y defenderla y perder antes la vida que revelar a ningún profano los secretos de la Sociedad; después de esto se entregaba al neófito un martillo y un mandil blanco y era, desde entonces, considerado como un miembro de la Asociación.

En algunas de sus habitaciones no permitían la entrada a nadie más que a los individuos de la Sociedad. Un día a la semana todos los individuos de cada Congregación se reunían para escuchar las órdenes o instrucciones de sus jefes, y se sentaban por orden de antigüedad, teniendo la mano derecha colocada sobre el pecho, algo más abajo de la barba, la izquierda más abajo, a lo largo del costado. Tenían prohibido servirse de esclavos, como cosa opuesta a las leyes de la naturaleza.

Esta asociación estuvo muy extendida por Judea y Egipto y se cree que provenía de otra más antigua, denominada de los Hasideanos. Los Esenios, fue el nombre de una Sociedad hebraica formada entre las montañas para ponerse al abrigo de las persecuciones de los sirios cuando invadieron la Judea. Después de la destrucción del Templo se

retiraron en lo más intrincado de los montes, en donde conservaron las doctrinas de la iniciación, con toda su pureza.

Más adelante, cuando bajaron de las montañas y a medida que fueron estableciéndose en las ciudades, propagaron y pusieron en práctica sus doctrinas que consistían en permanecer fieles al menor compromiso, no jurar jamás, porque conceptuaban inútil el hacerlo; no dañar a nadie; huir de los embusteros; ayudar a las gentes de bien; comunicar fielmente y sin consentir la menor alteración, y no revelarlas a ningún extraño, aunque para ello se vieran amenazados o contraídos por la fuerza.

Enseñaban y practicaban el amor de Dios, el de la virtud y el de la humanidad. Esta sociedad produjo a San Juan Bautista y a Jesús, fundadores a su vez de nuevas sociedades, que durante las guerras de los bárbaros del Norte, en la Galia, la Italia, etc., conservaron intacta y con toda su pureza la doctrina masónica. Según el historiador Josefo, esta sociedad se derivaba de una agregación anterior, que fue conocida con el nombre de Sociedad de los hasideos o hasideos, que existía en los tiempos de la construcción del Templo de Salomón, cuyo adorno y conservación les estaba confiada.

Se dividían en corporaciones independientes y separadas, de las que eran excluidas las mujeres, porque les estaba prescrito el más riguroso celibato. Dedicados al ejercicio de todas las profesiones útiles a la sociedad, depositaban en común, los beneficios que obtenían con su trabajo.

Josefo refiere que después de terminar su trabajo, se reunían y ponían los mandiles de tela de lino, hacían una ablución con agua fría, y se dirigían hacia un departamento, en el que únicamente era permitida la entrada, a los iniciados, y situándose alrededor de una mesa, después de una plegaria, comenzaban la comida, en medio del silencio más absoluto.

Al acabar, se quitaban el mandil, que consideraban sagrado, y volvían a emprender su trabajo hasta el momento en que, otra vez, se volvían a reunir para cenar, guardando las mismas formas que se observaban en la comida.

Cuando un profano pedía ser admitido, dice, le exigían que sufriera un año de noviciado, durante el cual estaba sujeto a todas las reglas que seguían los demás individuos, si bien quedaba fuera de las habitaciones se le daba un martillo o hachuela y se le revestía con un traje blanco y con el mandil que ya se ha mencionado.

Si durante el noviciado, el candidato demostraba aptitud para el caso, se le permitía participar de las abluciones sagradas, pero aun no podía ser admitido en la asociación, era preciso que sufriera otros dos años de prueba, durante las cuales, seguros ya de su templanza, procedían al examen de su espíritu y de sus sentimientos, y si salía victorioso era iniciado y recibido como miembro de la sociedad.

Pero, a pesar de esto, antes de tomar asiento en la mesa común, tenía que hacer votos gravísimos y prestar solemne juramento, comprometiéndose a servir a Dios religiosamente, ser justo con todos los hombres, guardar inviolablemente sus promesas, amar la verdad y defenderla y no revelar jamás, los secretos que le eran confiados, a ningún profano, aun cuando fuera amenazado con la propia muerte.

Los templos en donde vivían en comunidad separados de los profanos, se llamaban semnee o monasterios. Se dividían en cuatro clases y se reconocían entre sí por medio de signos particulares. Sus dogmas, tomados de los egipcios, estaban velados por emblemas y palabras que los hacían impenetrables a los profanos, y aunque en su inmensa mayoría eran judíos, admitían, sin embargo, a los hombres de todas las religiones. Esta asociación llegó a tomar tal incremento, que, según asegura Filón, se difundió por todo el mundo.

Conforme refiere el citado autor, los esenianos establecidos en Egipto, se distinguían de la sociedad madre, por el sobrenombre de therapeutas o contemplativos; admitían a las mujeres y llevaban una vida solitaria y llena de privaciones. Estudiaban las sagradas escrituras, a su manera, como filósofos y las explicaban alegóricamente. El séptimo día de cada semana, todos los afiliados ocupaban el puesto que les correspondía en la asociación, por orden de rigurosa antigüedad y se sentaban teniendo la mano derecha sobre el pecho, un poco más abajo de la barba, y la izquierda más abajo, a lo largo del costado.

En esta disposición, escuchaban atentamente un discurso que con voz grave y sentenciosa pronunciaba el encargado entre ellos, de dar la instrucción. "Lo que les dice es razonado y sabio, sin ostentación de elocuencia, consistiendo en argumentos y explicaciones, tan sólidas y justas, que exciten y sostengan la atención, dejando siempre impresiones que no se borran fácilmente. Mientras aquel habla, los demás escuchan con silencio y, dan señales de su aprobación con el movimiento de los ojos o cabeza".

Todos han visto como cosa muy notable en aquellos tiempos, que los terapeutas no se servían nunca de esclavos. Esto era debido a la excelencia de sus doctrinas, de las que eran rígidos observantes. Según éstas, Dios había hecho nacer libres a todos los hombres; reconocer por tanto la condición de esclavo en algún ser racional, hubiera sido ir contra sus leyes. Por esto predicaron el dogma de la redención, que más tarde Jesús llegó a hacer triunfar.

La cofradía de los Esenios ha permanecido oculta al conocimiento profano por lo hermético de su enseñanza, por la elevada misión que les correspondió cumplir y seguramente por no ser mencionados en la Biblia. Ellos prepararon el terreno para que la semilla de Jesús cayera en tierra fértil.

El conocimiento oculto no ignoró a los Esenios, a diferencia del mundo religioso, filosófico y científico, a pesar que en el siglo I eran conocidos. Fue necesario el "accidental" hallazgo hecho en el interior de una gruta, en el año 1947, por

un joven beduino, Mohamed el lobo, quien encontró las jarras de greda con rollos de lino recubierto de alquitrán o cera con escritos en pergamino y láminas de cobre de más de 2.000 años de antigüedad para que los esenios fueran nombrados en el mundo moderno.

Se remonta el misterioso origen de la comunidad esenia al tiempo de las Macabeos, unos 150 años antes del nacimiento de Jesús. Ellos se encargaron de neutralizar, con la Fuerza de sus pensamientos y Poder vibratorio, las bajas vibraciones del entorno en el área donde habría de “nacer” el Mesías.

Tres escritores del siglo I D. C. los mencionan: Plinio dice: Los esenios habitan en la costa occidental del Mar Muerto. Son gente solitaria y muy superior al resto de la humanidad. Carecen de dinero y las palmeras son su única compañía. Se renuevan de continuo merced a la incesante corriente de refugiados que acuden a ellos en gran número, hombres hastiados de la existencia a quienes las vicisitudes de la fortuna impulsaron a adoptar tal género de vida. Así un pueblo se ha perpetuado, por increíble que parezca, en un lugar donde nadie ha nacido.

Muy útil para acrecentar su número es el disgusto de otros hombres por la vida.

Filón inspirado en los esenios ilustró la tesis de su Tratado para probar que todo hombre bueno es también libre. Señala de esta comunidad: Hay 4.000 esenios residiendo en muchas poblaciones de Judea. Evitan las ciudades y prefieren vivir en los pueblos. Tienen todos sus bienes en común y un administrador hace las compras y maneja el dinero. Cultivan la tierra y se dedican a oficios pacíficos, son granjeros, pastores, vaquerizos, agricultores, artesanos y artífices. No deben fabricar instrumentos de guerra ni ocuparse del comercio. Entre ellos no hay esclavos ni señores por estar convencidos que la fraternidad humana es la relación natural de los hombres.

Poseen el don de la predicción del futuro, son extremadamente limpios y visten siempre de blanco. No dan importancia al tiempo ni lo usan como excusa para no trabajar. Vuelven gozosos de sus tareas, como quien regresa de un concurso atlético. Los esenios se han reunido a causa de su celo por la virtud y la pasión de su amor a la humanidad.

Josefo escribe: Constituyen de hecho una hermandad que tiene algo de común con los pitagóricos. Identifican el placer con el vicio, se ejercitan en la temperancia y la autodisciplina. Los esenios renuncian también a la riqueza, comen solo los alimentos necesarios.

Usan las ropas y el calzado sin lujos. La mayor parte de ellos viven más de 100 años y leen los escritos de los antiguos. Su silencio da la impresión de un tremendo misterio. Sostienen que el cuerpo es cosa corruptible pero el alma es imperecedera. El espíritu emana del más puro éter, un hechizo natural lo arrastra hacia abajo y queda atrapado en la prisión del cuerpo; pero, una vez puesto en libertad por la muerte, se alegra y es llevado a lo alto.

Triunfan sobre el dolor gracias a una voluntad resuelta. La guerra con los romanos probó sus almas de cuantas maneras era posible: Estirados en el potro, retorcidos, destrozados, quemados, sometidos a todos los instrumentos de tortura para blasfemar de su Legislador o comer alimentos prohibidos, no consienten en tales demandas y ni una sola vez adularon a sus perseguidores ni derramaron lágrimas.

Sonriendo en la agonía y perdonando a los torturadores, exhalaban el alma con júbilo, pues confían que la recibirán nuevamente. Cualquier palabra de ellos tiene más fuerza que un juramento, no causan daño a nadie ni por propia determinación ni bajo órdenes; en el caso de obtener autoridad jamás abusará de ella; será un amante de la verdad; mantendrá sus manos alejadas del robo y su alma pura de toda ganancia pecaminosa; no ocultará nada a los miembros de la comunidad y tampoco descubrirá ninguno de sus secretos a los extraños, aun cuando sea torturado hasta la muerte; transmitirá las reglas tal como las recibió y preservará con cuidado los libros grupales. La comunidad esenia vivía como conjuntos de anónimos campesinos.

Estudiaban entre otras disciplinas los secretos de las plantas y minerales con sus aplicaciones para beneficio humano, descubriendo sus maravillosos poderes curativos.

Eran un grupo rigurosamente iniciático y esotérico, como tal tenían tres niveles para la Enseñanza, regidos por rigurosas Leyes de silencio jamás violada por un esenio. Las comidas comunitarias eran la primera incorporación del aspirante, en ellas se leían e interpretaban las Sagradas Escrituras en su esencia y no en su forma.

El Iniciado esenio recibía el conocimiento de las Sagradas Leyes, comprendía la divinidad del hombre septenario con el alma que permanece en una etérea región entre el espíritu y el cuerpo corruptible y transitorio que la ayuda a crecer. Mediante técnicas y disciplinas lograban transformar el conocimiento recibido en sabiduría, esa sabiduría que desde lo interno brota con su luz hacia afuera.

Ser esenio significaba ser un ejemplo de moralidad, pues en forma natural aprendían a controlar toda pasión, deseo y cólera. No apetecía las cosas temporales, sin egoísmo servía a los demás desarrollando sus valores espirituales.

No se regían por rituales externos. Jesús estuvo entre los esenios, en su círculo interno aprendió el dominio de los sentidos y el desapego a lo externo, desarrollando su elevado nivel de Conciencia suprahumana en la materia. Vence todas las limitaciones del plano temporal y recibe la Cuarta Iniciación, la más grande jamás dada ni recibida en la Tierra. Saben los Iniciados esenios entonces que su misión ha dado el fruto deseado, el Mesías inicia su misión. Queda liberado Jesús de todo lo que lo unía a los esenios.

Ellos no deberán intervenir, de ahora en adelante Él deberá continuar solo como el Mesías que es. Sólo Él podrá en Sí mismo saber lo que el Padre le encomendó. Jesús llegará a ser Jesucristo o la energía del Padre dimanada por

Jesús a los hombres. En el desierto le son ofrecidas todas las riquezas materiales y los poderes para ser en la Tierra como hombre el rey de reyes, ese rey que el pueblo judío esperaba para dominar el mundo. Rechaza la tentación y acepta la misión. Cumplida su misión, los esenios, a los 50 años de haber desencarnado Jesús se dispersaron.

Uno de los escritos esenios más importantes es el Evangelio de los Doce Santos, redescubierto en 1888 y traducido del arameo por el Rev. Gideon Jasper Ouseley, en él se dice:

Y las aves se reunieron alrededor de Jesús y le dieron la bienvenida con su canción y otras criaturas vivas se pusieron a sus pies y él los alimentó y ellos comieron de sus manos. Les dice Jesús: Estas criaturas son tus compañeras en la gran casa de Dios, si son tus hermanos y hermanas, tienen el mismo respiro de vida en la Eternidad. Y quien cuide al menos una de éstas, y les dé de comer y beber, lo mismo está haciendo conmigo.

En el Manual de Disciplina esenio III, 13 - IV, 26 se lee: El origen de la Verdad está en el Lago de la Luz y el de la perversidad se encuentra en la Fuente de Oscuridad, todo aquel que practique Justicia está bajo el dominio del Príncipe de Luz y camina por el camino de la luz; todo aquel que practica perversidad está bajo dominio del Ángel de Tinieblas y camina en el camino oscuro.

# MÁS ALLÁ DE LA LEY

Extraído del libro ESTE UNIVERSO DINÁMICO

Por Corona Trew y E. Lester Smith

6ª Parte

NEVILLE REED

*«El Ocultista... entra... al sendero de la realización personal en vez de la mera obediencia a los genios que gobiernan nuestra tierra. Esta elevación de si mismo hacia la fuerza individual lo identifica en realidad con las fuerzas más nobles de la vida, y lo hace uno con ellas. Pues ellas se hallan más allá de las fuerzas de esta tierra y las leyes de este universo. Aquí yace la única esperanza del hombre de tener éxito en el inmenso esfuerzo; saltar ya mismo desde su actual punto de vista al subsiguiente, y volverse de inmediato una parte intrínseca de la fuerza divina así como ha sido una parte intrínseca de la fuerza intelectual, de la gran naturaleza a la cual pertenece».*

Luz en el Sendero Pág. 61, Edición Inglesa de 1909

Las leyes de evolución, karma y reencarnación son expresiones de la ley universal. Estas leyes proveen una explicación convincente de la vida, pero quizá engañosa. En el oleaje de los fenómenos observables de la ley uno es apto para advertir la excepción a la regla, es decir a la vida misma. La vida nos deja solos a fin de marchar hacia la vida. Esto no se relaciona con las personas; si así fuera seríamos completamente diferentes de lo que somos, seríamos simplemente una colección de perfectos robots sin voluntad. No somos robots, somos hombres, Dioses en exilio, Dioses encadenados, cadenas que hacemos nosotros mismos. Una guía para la gran oportunidad del hombre se halla en el mito de Prometeo. **El hombre ha olvidado su origen divino a causa del largo encadenamiento a los objetos transitorios. En cierto sentido, nosotros no evolucionamos sino que recordamos.**

## KARMA Y GRACIA

La ley de karma es ciertamente verdadera, pero sólo es una semi-verdad. No nos da toda la historia; somos capaces de tenerla en cuenta como un conjunto total, pero esto quizás no sea así en todos los casos. El esfuerzo personal, sin

ayuda, puede llevarnos lejos, pero no tan lejos. El reino de los cielos no puede ser tomado por asalto. Llega un tiempo en el que la iniciativa debe venir desde adentro, cuando otro factor "fuera de la ley" toma el control. La vieja concepción de la gracia que sigue al arrepentimiento y la remisión de los pecados, es más que un mito. Hay lugar para el funcionamiento del karma y de la gracia en el mundo.

Para ayudarnos a quebrar la influencia que la concepción de karma pueda dejar sobre nosotros, es útil considerar la analogía del estado de sueño y la consciencia. En un sueño vemos objetos y nos encontramos con gente bajo condiciones que presentan algo de ley y orden porque están asidas por la mente abarcante del que sueña. Estas leyes aparentemente rígidas del sueño, cuando nos despertamos, resultan ser sólo limitaciones impuestas.

## LA ILUSIÓN DE LA MATERIA

Cuando reflexionamos sobre las relaciones entre el pensamiento, la emoción y el estado físico, así como la acción de la mente sobre la materia, somos capaces de ver la materia como algo que es fundamentalmente diferente de, y que puede existir aparte de, la mente. Se mostrará que esto es un falso, aunque excusable, punto de vista. Aquellos que buscan evidencia dramática, sosteniendo la acción de la mente sobre la materia, tal como casos de materializaciones, están expuestos a que los árboles le tapen el bosque. No se dan cuenta de que cada vez que levantamos un brazo, es un caso de mente actuando sobre la materia.

Las consecuencias de poder afectar la materia (nuestros cuerpos físicos) por nuestra mente son tremendas. Si un palo de críquet es capaz de influir en la dirección de una bola, sólo es posible porque ambos son objetos sólidos. Ahora sabemos que si queremos levantar un brazo podemos hacerlo. Por lo tanto nuestra mente puede afectar a la materia. **De esto se desprende que la mente y la materia deben fundamentalmente ser de la misma naturaleza, de lo contrario no podrían obrar entre sí. O la mente es una forma de la materia, o la materia es una construcción de la mente.**

La concepción de la materia es un intento de explicar por qué personas diferentes tienen experiencias similares; no obstante, la existencia de la materia es sólo una suposición, y que aunque sea útil para fines prácticos, presenta más dificultades de las que resuelve. Hay una alternativa para explicar la similitud de las experiencias individuales que no requieren el supuesto de la materia como una entidad independiente: es decir que todos nosotros compartimos y participamos de una consciencia abarcante. El mundo es real, pero esto es una realidad mental, no material.

En tanto creamos en la existencia independiente de la materia permaneceremos materialistas. Sumerjámonos y liberémonos una vez por todas del Maya de la materia. Aquello que solemos ver como materia es en realidad la mente individual enterándose de un pensamiento universal. Sueños, imaginaciones, etc., son creaciones de la mente

individual, nuestra experiencia de vivir en este universo, es una construcción debida a la mente universal.

Una de las funciones de la Teosofía es la de combatir la ola de denso materialismo que se está extendiendo sobre el mundo. Esto debe llevarse a cabo por la divulgación de la naturaleza mental de la materia, no por un apartamiento de ella.

## **LA ILUSIÓN DE LA LEY**

Las leyes de evolución, karma y reencarnación llevan a una falsa interpretación en forma similar, y precisamente por la misma razón que las leyes de Newton de física lo hacen cuando se las compara con la teoría de la relatividad. Ellas ignoran un factor fundamental, es decir el observador. Puede ser difícil para nosotros darnos cuenta del hecho, pero la materia no puede existir por sus propios medios. Nada se conoce separadamente del conocedor.

Las leyes universales son conocidas sólo porque algunas mentes son concientes de ellas. El objeto de observación y el observador no pueden estar separados, ellos se funden en una unidad, un estado de conciencia. El general, pero equivocado punto de vista es que el hombre está ubicado en un mundo como lo que percibe, y de allí procede a estudiarlo; pero en realidad este es sólo un modelo que él mismo ha ubicado en el escenario. Para obtener un verdadero cuadro es necesario nada menos que un absoluto cambio de perspectiva.

Cuando observamos los cuerpos celestes somos concientes de que todos participan de una moción universal: una revolución alrededor del eje polar. Pero nosotros sabemos que éste hecho verdadero para ellos no tiene nada que ver en realidad con ellos sino que es el resultado de una condición del observador.

Lo precedente es un ejemplo de una profunda verdad. Cuanto más universal parece una ley, más seguros estamos que es una propiedad del observador. Se verá que todo esto conduce hacia atrás, en línea recta, al familiar “**hombre, concóctete a ti mismo**”.

## **LA ILUSIÓN DEL YO**

**Si nosotros tratamos de comprendernos a nosotros mismos encontramos que la mayoría de nuestros pensamientos, sentimientos y acciones están motivados por un deseo de convertirnos en; nos afanamos por conseguir una meta particular o tratar de evitar otra, esforzándonos siempre por convertirnos en algo distinto de lo que somos.**

Este afanarse por llegar a ser se muestra en un deseo por el placer, por el poder, y por la inmortalidad. Es el último

deseo el que más concierne al tema en discusión. **Satisfacemos nuestro deseo de inmortalidad al precio de no comprender el presente.**

Existe el riesgo de evadirnos de los aspectos de la vida. Es bueno recordar que el propósito de la Teosofía no es tanto espiritualizarnos como humanizarnos. Hay una creencia general pero equivocada de que el progreso se realiza alejándose de la materia hacia el espíritu, mientras que el concepto verdadero es el del alejamiento del egoísmo personal hacia el desinterés impersonal.

Se concluye de la existencia mutuamente igual de la materia y el espíritu y su interacción para producir un universo manifestado, que en el casamiento entre el espíritu y la materia, la materia es un igual partícipe en la unión, y no debería ser dominada por el espíritu. No habría una parodia mayor acerca del propósito de la vida que verla como un veloz retiro hacia el Nirvana. Ha habido mucho énfasis en las desastrosas consecuencias de una vida gastada en la persecución de sensaciones agradables; es bueno recordar que el otro extremo puede ser aún más peligroso. Muchas vidas (del ego) pueden perderse matando el deseo de vivir, siendo pasados entonces largos períodos de tiempo en un estado de consciencia suspendida.

El concepto de evolución puede llevarnos a creer que nuestra salvación se encontrará o por el retiro en los más altos estados de consciencia más allá del mundo físico grosero, o en algún remoto período del futuro. Nada más alejado de la verdad. **Sólo aquí y ahora tenemos oportunidad de penetrar en el misterio más grande de la vida para obtener lo esencial.**

En toda la vida aprendemos gradualmente que las primeras apariencias son engañosas. El punto de vista del sentido común se ve demolido continuamente por la razón reflexiva y la experiencia. La tierra parece plana e inmóvil pero pronto aprenderemos cuán falsas son tales aparentemente obvias conclusiones. Es difícil comprender que el mundo de sólida materia que nos rodea es una construcción de la mente.

Hay todavía otra violación a nuestro sentido común. La única cosa de lo que estamos seguros por encima de todo lo demás es el sentimiento de que yo soy yo. Aunque otros puedan persuadirnos, ellos nunca moverán esta piedra basal de nuestra naturaleza. En nuestro asimiento al sentido de yoidad estamos atrapados como un mono que tiene apretada una nuez y está atascado, por esa acción, a un árbol. **El mono puede meter su mano vacía a través del boquete en el árbol para tomar la nuez, pero no puede sacarla a menos que abandone su premio.**

El mono no dejará la nuez y no podrá así alcanzar su libertad. De una parecida naturaleza es el problema del yo en el hombre. ¿Dejaremos de caer, alguna vez, en la más grande de las ilusiones, y dejar ir nuestro sentimiento de que yo soy yo? ¿O, lo mismo en otra forma, expandir al yo para incluir el tú? Indicaciones para la búsqueda se revelan en los

mitos del Santo Grial, el Holandés Errante, y tantas otras leyendas con un tema de sacrificio. **La clave es encontrar la verdadera comprensión de la demasiada gastada palabra amor.**

El valor del estudio de la ley universal yace no en la satisfacción de nuestros deseos por traernos noticias de confort y gozo, sino en su habilidad para despertar en nosotros una comprensión de nuestra verdadera naturaleza. Dado que todos tenemos conciencia hasta cierto punto, de alguna ley subyacente en el universo; en otras palabras, **que éste es un cosmos y no un caos**, ¿cuál es el significado de una tal ley? Seguramente es que el mundo personal y el mundo externo, el 'yo' y el 'no yo' son distinciones artificiales, una ilusión debida a la limitación de la persona.

**CONTINUARÁ**