

Energías Sutiles, Intencionalidad y Auto Empoderamiento

por

William A Tiller

[Profesor Emerito, Stanford University, Stanford CA]

Descargo de responsabilidad de traducción

La Fundación WAT ha recibido esta traducción por un traductor voluntario. Se ofrece esta traducción únicamente con fines informativos. No se garantiza las traducciones como exactas y además puede contener lenguaje incorrecto o erróneo. La Fundación WAT no puede garantizar ni reclamar responsabilidad por la exactitud de esta traducción.

Después de aproximadamente una década de práctica diaria de mediación, me embarqué en una aventura de treinta y cinco años de duración en dos caminos paralelos de la ciencia. Mi día de trabajo en Stanford lo pasaba como profesor enseñando e investigando con mis alumnos de Ph.D. sobre diversos temas de la ciencia de materiales comúnmente aceptada. Mi camino de estudio vocacional fue investigar el impacto de la conciencia humana en la realidad física y, como tal, estaba investigando la ciencia psicoenergética. Desde un punto de vista demasiado simplista, se podría decir que durante los últimos 400 años, la ciencia establecida ha tratado múltiples aspectos de la ecuación:

$$\text{MASA} \rightleftharpoons \text{ENERGIA} \quad (1a)$$

siendo la conexión cuantitativa más fundamental entre ambas, la relación de Einstein: $E = mc^2$, donde E, m y c son energía, masa y la velocidad de la luz electromagnética (EM), respectivamente. En contraste con esto, la ciencia psicoenergética se ocupa de la ecuación:

$$\text{MASA} \rightleftharpoons \text{ENERGIA} \rightleftharpoons \text{CONSCIENCIA} \quad (1b)$$

y, como tal, es una expansión del alcance de la ciencia establecida de hoy, hacia un mundo donde la magnitud de la conciencia humana se aleja apreciablemente de cero.

En la ciencia aceptada de hoy, se ha descubierto que hay cuatro fuerzas fundamentales que operan en la realidad física. Estas son, la gravedad, el electromagnetismo, la fuerza nuclear de largo alcance (que se ocupa de la radioactividad) y la fuerza nuclear de corto alcance (que se ocupa de los eventos a nivel de los quarks). En contraste, la ciencia psicoenergética trata con las energías que controlan esas fuerzas fundamentales y que también controlan las energías sutiles. Hace algunos años, este autor definió las energías sutiles como: “todas aquellas que se manifiestan en la naturaleza más allá de las asociadas con las cuatro fuerzas fundamentales” (ver Referencia 1). En este sentido, el uso de la palabra sutil, no

significa débil, sino más bien esquivo y difícil de precisar instrumentalmente. Los primeros veinte años de mis investigaciones en esta área se enfocaron en las manifestaciones humanas de las energías sutiles, a través de varios experimentos descritos con cierto detalle en mi primer libro sobre psicoenergética (ver Referencia 2), de la siguiente forma:

- (1) La capacidad de un ser humano de alterar una cámara Kodak estándar con su biocampo para hacer que la película convencional manifieste fenómenos anómalos robustos en la película que **nunca** se presentan con el funcionamiento humano normal. Este hombre puede influir en cualquier cámara manteniéndola cerca de su cuerpo durante aproximadamente 1 a 2 semanas, teniendo la intención de "solo revelar el Universo de Dios".
- (2) El desarrollo de un dispositivo de descarga de gas equilibrado, que puede responder a la emisión de energía contenida en el biocampo humano. Este efecto de campo se manifiesta como un aumento tanto en el número como en la magnitud de las micro-avalanchas (descargas) de electrones en el dispositivo. Además, los datos muestran que un ser humano puede dirigir intencionalmente esta energía hacia el dispositivo para que esta sea contada (o medida), o alejarla del dispositivo para que, por tanto, no pueda ser contada (o medida).
- (3) La capacidad de un sanador de emitir múltiples ráfagas de energía sutil, en gran parte desde su región del plexo solar, que se registran en un electrodo de oído y producen pulsos de voltaje eléctrico en el rango de 100 voltios, con una duración de 1 a 100 segundos. Estos pulsos de energía parecen causar un movimiento de carga eléctrica a lo largo del meridiano de acupuntura que se extiende desde la región del pie hasta la región clavicular.
- (4) Los estudios con niños pequeños (entre 5 y 15 años) mostraron que podían visualizar los campos eléctricos y magnéticos generados entre los electrodos y los polos de imanes, respectivamente. Otros experimentos con lentes y prismas demostraron que también podían discriminar entre energías ópticas que se desaceleraban al pasar a través de un prisma de vidrio y otras que parecían acelerarse al pasar a través del prisma.

Además de lo anterior, todas las energías clave involucradas en los fenómenos parapsicológicos entran en la categoría de energías sutiles.

Volviendo al tema de la intencionalidad humana, es importante articular primero el supuesto no declarado de la ciencia aceptada durante los últimos 400 años. Este supuesto asume que: "no hay cualidades humanas de conciencia, intención, emoción, mente o espíritu que puedan influir significativamente en un experimento objetivo bien diseñado, en la realidad física".

Mis colegas y yo decidimos probar seriamente la validez de esta suposición no declarada mediante el diseño de cuatro experimentos con objetivos únicos en los cuales se recolectó de forma continua data de sus resultados y también de parámetros ambientales del laboratorio de Minnesota donde fueron llevados a cabo. Las intenciones específicas para estos cuatro experimentos fueron las siguientes: (para mas detalles ver Referencia 3)

- (1) Aumentar en una unidad completa de pH, sin realizar adiciones químicas intencionales, el pH del agua altamente purificada y en equilibrio con el aire. La precisión de medición de nuestro instrumento fue de ± 0.01 unidades de pH, por lo que buscamos un cambio que fuese 100 veces mayor que el ruido experimental.
- (2) Disminuir el pH de la misma agua purificada en equilibrio con el aire y sin adiciones químicas intencionales.
- (3) Aumentar significativamente la actividad termodinámica *in vitro* de una enzima hepática humana específica, la fosfatasa alcalina (ALP)
- (1) To significantly raise the in vivo thermodynamic activity of the energy storage molecule, ATP, so that the ratio $[ATP]/[ADP]$ is significantly increased in the cells of fruit fly larvae. This is expected to make the larvae more physically fit leading to a significantly reduced larval development time to the adult fly stage.

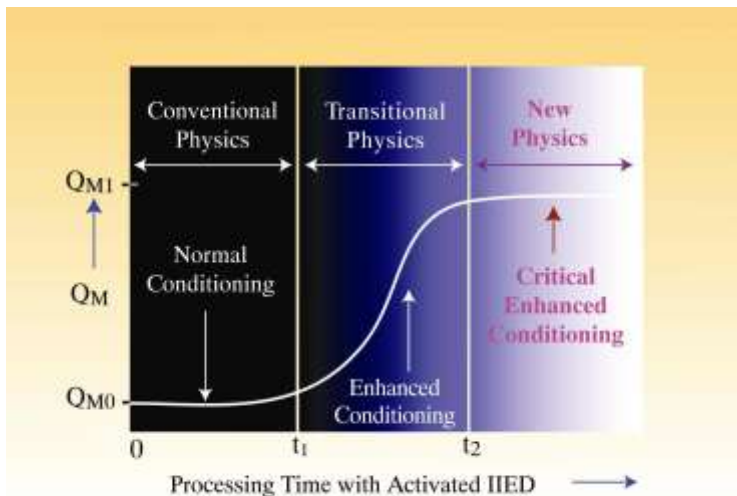
- (4) Para aumentar significativamente la actividad termodinámica *in vivo* de la molécula de almacenamiento de energía, ATP, de modo que la proporción ATP/[ADP se incrementase significativamente en las células de las larvas de la mosca de la fruta. Se esperaba que esto hiciese que las larvas estuviesen más en forma físicamente, lo que resultaría en un tiempo de desarrollo larvario significativamente menor para llegar a la etapa de mosca adulta.

La forma en que introdujimos la conciencia humana en estos cuatro experimentos fue tomando dos dispositivos electrónicos de baja tecnología e idénticos físicamente cuya potencia eléctrica total era inferior a una millonésima de vatio. Uno se dejó de lado como dispositivo control, mientras que el otro (el dispositivo host) se colocó sobre una mesa, se enchufó a un tomacorriente eléctrico de la habitación y se encendió. Luego, cuatro meditadores altamente calificados se sentaron alrededor de la mesa y entraron en un estado meditativo profundo mientras tenían en mente la intención específica que se deseaba para ese dispositivo en particular. Los detalles finos de este procedimiento se describen en la Referencia 3. Al final de este procedimiento, se hizo la declaración "así sea, hágase Tu voluntad" y los impresores (meditadores) regresaron a su estado de conciencia normal.

Al mantener el dispositivo de control separado del dispositivo host, ahora llamado IIED (dispositivo eléctrico impreso con intención), a unos 100 metros de distancia y al apagar ambos eléctricamente, notamos que luego de unos 3 a 7 días, el dispositivo de control de alguna manera captaba o se impregnaba con la intención impresa en el IIED. Esto nos dijo que había otro tipo de onda portadora de información presente en la naturaleza, además del electromagnetismo (EM), de la cual, la ciencia establecida de hoy en día no sabe nada. Esta era otra energía sutil. Finalmente, nos dimos cuenta que esta nueva energía sutil podía disipar su contenido de información mediante radiación EM, por lo que envolvimos el IIED y el dispositivo de control (UED o Dispositivo Eléctrico No-Impreso) en papel de aluminio y los colocamos en jaulas separadas de Faraday con conexión eléctrica a tierra. De esta manera, una huella de intención específica podría almacenarse en su dispositivo anfitrión durante unos 3 a 6 meses y así pudimos comenzar una experimentación seria.

When everything was set at the laboratory in Minnesota, we took a particular IIED out of its Faraday cage located in the Stanford area, and shipped it by Federal Express to Minnesota. On arrival at the Minnesota laboratory, it was placed ~1 to 2 feet from its designated experimental apparatus, the aluminum foil was removed before it was plugged into an electrical wall outlet, switched on and left alone.

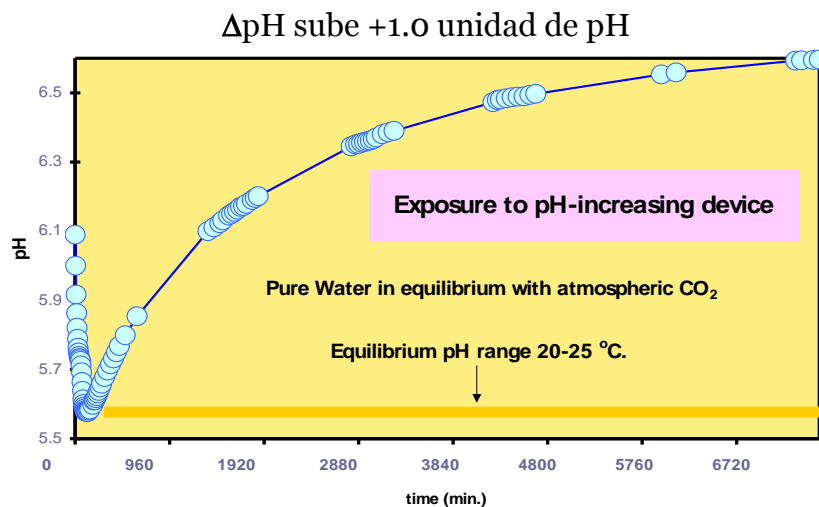
Cuando se completaron los preparativos en el laboratorio de Minnesota, sacamos un IIED particular de su jaula de Faraday, ubicada en la zona de Stanford, y la enviamos por Federal Express a Minnesota. A su llegada al laboratorio de Minnesota, el dispositivo se colocó a una distancia de 30 a 60 cm de su aparataje experimental designado (por ejemplo una jarra con agua destilada con un electrodo de medición de pH en el caso del experimento de modificar el pH), se retiró su empaque de aluminio, se enchufó a un tomacorriente de pared, se encendió y se lo dejó solo.



Durante el primer mes, nada pareció cambiar en el flujo de datos continuo del sistema de medición. Luego, durante los siguientes uno a dos meses, la magnitud de la cualidad, QM, que se medía, comenzó a cambiar en la dirección especificada por la intención correspondiente del IIED y se

fue aproximando asintoticamente a la magnitud establecida en la declaración de intención particular. Esto se ilustra en la Figura 1. Si el IIED era removido de la zona donde estaba el aparataje experimental antes de que QM alcanzase la región de la meseta (zona del gráfico marcada como Nueva Física), entonces QM iba decayendo lentamente (durante aproximadamente 1 a 2 meses) hasta regresar a la línea de base (Q_{M0}). Sin embargo, si el IIED no se retiraba de la sala hasta después de que haber alcanzado la región de la meseta plana, QM permanecía en el nivel de meseta durante un tiempo muy largo (años en uno de los casos). Entonces decíamos que este espacio estaba totalmente "condicionado" a esa intención específica.

En cuanto a los resultados, los cuatro experimentos propuestos tuvieron un gran éxito. La Figura 2 proporciona un ejemplo para el Objetivo Experimental 1. Aquí, vemos que, cerca del tiempo cero, el instrumento de medición cae desde una lectura de 6.1 unidades de pH hasta el aproximadamente el valor de equilibrio teórico con el aire ambiente (5.6 aprox.) y luego asciende lentamente de manera exponencial para alcanzar un valor de 6.6 en unos 5 días. El objetivo experimental 2 produjo una caída en el pH a un valor de aproximadamente 4.6 en un período de tiempo similar. Los resultados en agua con pH tamponado también produjeron cambios de pH consistentes con la intención específica del IIED. Para el objetivo experimental 3, la actividad



termodinámica de ALP aumentó en aproximadamente un 20%, con un valor de p (probabilidad) inferior a 0,001. Para el objetivo experimental 4, la relación $[ATP] / [ADP]$ aumentó en

un 25 a 20% ($p < 0.001$) y el tiempo de desarrollo larvario a la etapa de mosca adulta se redujo en un 20 a 25% ($p < 0.001$) (ver Referencia 3) ¡Estos enormes tamaños de efectos, entre 20 y 10,000, asociados con una intención humana específica y enfocada, impregnada o almacenada en un dispositivo, muestran claramente que el supuesto no declarado de la ciencia del establecida, el cual se ha mantenido por cientos de años, es ¡muy pero muy incorrecto!

Además de lo anterior, también hemos observado algunos cambios experimentales notables en el sustrato fundamental de un espacio condicionado con IIED en comparación con nuestro espacio de simetría calibre U1 normal. El cambio característico quizás más revelador, es la observación de un efecto de polaridad del campo magnético de corriente continua (CC) cuando se mide el pH en un espacio condicionado con IIED. Al colocar un simple imán de cerámica redondo en forma de

disco debajo del recipiente de agua utilizado para la medición continua del pH, y teniendo dicho imán un polo apuntando hacia arriba durante unos 3 a 5 días y luego poniendo el polo opuesto apuntando hacia arriba durante otros 3 a 5 días, uno observa cambios del valor del pH tan grandes como 1.5 unidades de pH (ver referencia 3). Sin embargo, si uno realiza este mismo experimento en un espacio normal, no condicionado, uno no observa variaciones pH en absoluto. Este último resultado es lo que uno espera que ocurra en nuestro mundo normal, donde solo se observa que los dipolos magnéticos, y no los monopolos magnéticos, son accesibles por medio de instrumentos. Dado que solo los dipolos magnéticos son accesibles desde el punto de vista instrumental, uno no puede observar experimentalmente un efecto de polaridad del campo magnético de CC, pues teóricamente, eso no es posible en nuestro estado normal de simetría EM de calibre U1. Por lo tanto, a partir de esto, concluimos que el condicionamiento de un espacio usando un IIED, hace que el espacio desarrolle una naturaleza electromagnética diferente, una más alineada con el estado de mayor calibre EM que nosotros denominamos SU2, donde los monopolos eléctricos y magnéticos coexisten naturalmente. Dicho estado también significa que la energía libre termodinámica por unidad de volumen que hay en un espacio condicionado con IIED, es mayor que la de nuestro espacio normal de calibre EM U1. Esta es una conclusión increíblemente importante a la que volveré mas adelante.

Continuando con las características únicas de un espacio condicionado por un IIED, hemos realizado experimentos para demostrar que estos resultados anómalos no provienen de nuestro nivel normal de realidad física formado por átomos y moléculas eléctricas, sino más bien del nivel de vacío físico grueso de la realidad física (ver referencia 3). Defino el nivel de vacío físico de la realidad como eso que hay en espacio **entre** las partículas fundamentales, y de lo cual se forman nuestros átomos y moléculas eléctricas. En este espacio aparentemente vacío, ocurren otro tipo de "cosas" a las que nuestros instrumentos **normales** no pueden acceder. Sin embargo, en un espacio condicionado por un IIED, nuestros instrumentos inicialmente normales, también están condicionados a un estado superior de funcionamiento, de modo que ahora pueden acceder y registrar señales de este nuevo tipo de "cosas". Por lo tanto, la imagen de medición parece ser la siguiente:

$$\mathbf{Q}_M = \mathbf{Q}_D + \alpha_{\text{eff}} \mathbf{Q}_R \quad (2)$$

Aquí, Q_M es el valor total registrado por nuestros instrumentos, Q_D es el valor de fondo que se observaría para un estado de simetría espacial normal U1 EM, en el que nuestro comportamiento de átomos y moléculas eléctricos se puede registrar instrumentalmente. Q_R es el efecto del comportamiento que sucede en el nivel del vacío de grueso de la realidad física, que antes mencionamos, y α_{eff} es el coeficiente de acoplamiento entre los Niveles **D** y **R** de la realidad física (ver referencias 2 y 3). La conciencia humana impresa en un IIED, no influye directamente en el Nivel D, pero sí influye directamente en el Nivel R y, lo que es más importante, influye en la magnitud del coeficiente de acoplamiento, α_{eff} . Si α_{eff} es de una magnitud despreciable, entonces el segundo término en la Ecuación 2, se hace casi cero, independientemente del tamaño de Q_R y nuestros instrumentos de medición no pueden registrar ningún efecto proveniente de Q_R , independientemente de la actividad que ocurra en ese nivel. Sin embargo, si la conciencia humana puede aumentar el coeficiente de acoplamiento internivel α_{eff} , nuestros instrumentos pueden comenzar a “mirar” este “otro mundo” y decirnos algo de lo que está sucediendo allí. Esos efectos nuevos están probablemente involucrados con lo que la ciencia de hoy en día está llamando energía oscura y materia oscura.

La continuación de nuestro trabajo experimental (ver referencia 4), ha revelado tres cosas muy importantes:

1. Hemos realizado una exitosa replicación del objetivo experimental N° 1 (subir en 1 grado el Ph del agua) en cuatro sitios de los Estados Unidos (mas los cuatro sitios de control correspondientes) y en otros dos sitios en Europa (que sirvieron primero como sitios de control para los sitios del IIED de los Estados Unidos). Los resultados mostraron que todos los sitios condicionados con IIED, dieron resultados similares a la Figura 2. (ver referencias 3 y 4). Sin embargo, para nuestra sorpresa, todos los sitios de control también dieron resultados similares a la Figura 2. Este resultado se puede explicar como un Entrelazamiento de Información entre todos los sitios del sistema experimental (ver referencia 4), incluso cuando están a una distancia de unas 6,000 millas, tal como lo observamos inicialmente cuando configuramos un dispositivo IIED y UED

(dispositivo de control, Sin Intención) con una separación de unos 100 metros y estando apagados eléctricamente.

2. Durante la replicación del experimento, tomamos nuestros datos experimentales sin procesar y agregamos un nuevo análisis teórico para extraer un procedimiento de medición que permitiese determinar el exceso de energía termodinámica libre por unidad de volumen para el ion H^+ acuoso, en relación con el que se encuentra para nuestro estado de simetría normal U1 EM, en términos de energía estándar. Cada uno de los diez sitios (los que tenían IIED y los de control) en los EE. UU. y en Europa, mostraron hasta el momento valores de energía excedentes entre 1.5 y 3 veces, por encima o por debajo del estado U1.

3. También experimentamos con algunos humanos para ver si algún órgano o sistema corporal tenía un nivel de calibre de simetría EM que estuviese de manera apreciable por encima del nivel U1, mientras que la mayor parte del cuerpo humano está en el nivel U1. Si eso fuese así, significaría que dicho órgano o sistema corporal estaría en un estado de energía termodinámica por unidad de volumen, superior al del resto del cuerpo y, por lo tanto, podría impulsar todos los procesos químicos, eléctricos y ópticos en el resto del cuerpo tanto a través de procesos inconscientes como de intenciones conscientes. Usando una técnica de prueba kinesiológica avanzada, (ver referencias 4 y 6) pudimos demostrar que existía un efecto de polaridad en el campo magnético DC para el sistema de chakras y de meridianos de acupuntura humana. Descubrimos mediante pruebas kinesiológicas hechas por un kinesiólogo de clase mundial, que el polo sur de un imán de barra fortaleció los grupos musculares cuando se colocó en la zona cercana de ciertos puntos de acupuntura, mientras que al acercar el polo norte, este debilitó los mismos grupos musculares.

Esta es una conclusión muy importante que necesita ser validada por muchos otros experimentadores, porque dice que cada ser humano, y quizás todos los vertebrados, tienen el aparato necesario en sus cuerpos para expandir en gran medida su estado de auto-empoderamiento. Mediante una intención mental y emocional

disciplinada y sostenida, los humanos pueden modular el flujo de Chi (llamada energía magnetoeléctrica en el trabajo de este autor (ver referencias 2 y 4)) que a su vez, puede regular modular y equilibrar los flujos de energía electromagnética en el resto del cuerpo humano para mejorar el comportamiento y el rendimiento en la vida. Al igual que los maestros de QiGong pueden influir en los resultados de experimentos a miles de millas de distancia, (ver referencia 6) los humanos normales también pueden ejercer su control de los estados psico-fisiológicos internos para avanzar sus habilidades hasta el nivel de un adepto, luego a las de un maestro, y finalmente ¡progresar a los de un avatar!

Con este trabajo de ciencia psicoenergética, se ha abierto una nueva puerta para exploraciones de la naturaleza más profundas que las que se hacían hasta ahora, donde la conciencia humana, las intenciones, la emoción, la mente y el espíritu jugarán un papel mucho más importante en la gran aventura de la ciencia y la tecnología a medida que ¡“cabalgamos juntos el río de la vida”! (ver referencias 1 y 5)

Referencias

1. Tiller WA, (1993) “What are Subtle Energies?”, J. Scientific Exploration, 7, 293.
2. Tiller WA (1997) Science and Human Transformation: Subtle Energies, Intentionality and Consciousness. Pavior Publishing, Walnut Creek, California.
3. Tiller WA, Dibble WE Jr., Kohane MJ (2001) Conscious Acts of Creation: The Emergence of a New Physics. Pavior Publishing, Walnut Creek, California.
4. Tiller WA, Dibble WE Jr., Fandel JG (2005) Some Science Adventures with Real Magic. Pavior Publishing, Walnut Creek, California.
5. Copies of References 2, 3 and 4 can be readily obtained in the U.S. and Canada by calling toll-free 888-281-5170 (international callers: 620-229-8979).
6. Tiller WA, Dibble WE Jr and Krebs CT, “Instrumental response to advanced kinesiological treatments in a ‘conditioned’ space”, Subtle Energies and Energy Medicine 13 (2) 2004.
7. Zuyin L (1997) Scientific Qigong Exploration: The Wonders and Mysteries of Qi. Amber Leaf Press, Malvern, Pennsylvania.