



MagHealy

Formación sobre conceptos científicos básicos

www.healy.world

Aviso

Los programas MagHealy están diseñados para contribuir a tu bienestar a través de la armonización del Campo Bioenergético. Hemos realizado encuestas de bienestar antes y después en un grupo de control seleccionado al azar de usuarios de MagHealy/Healy. No se taparon los ojos de los usuarios. Las encuestas a los usuarios sugieren que estos se sienten mejor después del uso. Atribuimos este hecho a la armonización del Campo Bioenergético, al que nos referimos como el flujo de energía de la vida y que tradicionalmente también se conoce como Chi (o Qi) y Praná. Este hecho no ha sido confirmado por estudios independientes. Si padeces o crees que padeces una enfermedad o si te estás sometiendo a un tratamiento médico, debes hablar con el profesional sanitario que te esté tratando antes de utilizar MagHealy. Utiliza MagHealy siempre siguiendo las instrucciones de uso.

Los programas de campo magnético del dispositivo MagHealy no son aplicaciones médicas. No están destinados a curar, tratar, mitigar, diagnosticar o prevenir enfermedades o cualquier trastorno médico. La información contenida en estas páginas se ofrece únicamente con fines de referencia y educativos. por lo que no debe considerarse como sustituta de asesoramientos, diagnósticos o tratamientos médicos. Dicho asesoramiento debe pedirse siempre a un profesional sanitario cualificado. Aunque Healy World procura mantener la información de estas páginas actualizada, no puede ofrecer ninguna garantía respecto a la precisión, la idoneidad ni la actualidad de esta. Healy World no se hace responsable de las pérdidas o los daños ocasionados por el uso de la información proporcionada en estas páginas. Toda la información se presenta «tal como es» y la responsabilidad de su interpretación y uso recae exclusivamente en el usuario.

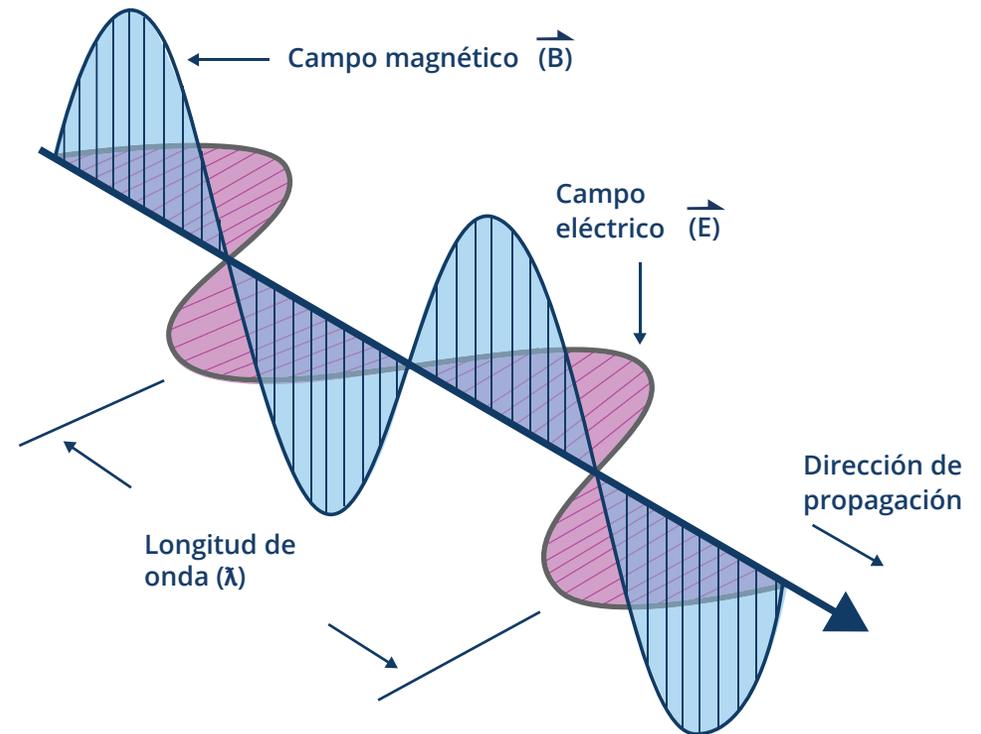
La base científica
de los campos
electromagnéticos



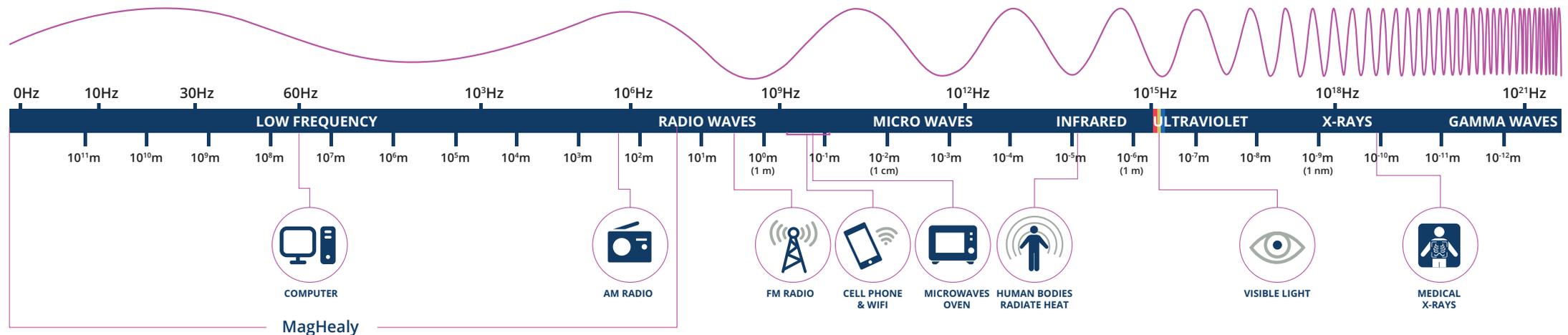
¿Cuál es la estructura de un campo electromagnético?

- Un campo electromagnético es un campo físico producido por objetos con carga eléctrica, como la corriente de un cable eléctrico o los electrolitos en el cuerpo humano.
- Contiene tanto propiedades magnéticas como eléctricas, las cuales siempre coexisten.

ONDA ELECTROMAGNÉTICA



Las propiedades de las ondas electromagnéticas



- La energía que viaja y se propaga se llama espectro electromagnético. Por ejemplo, la luz visible desde una lámpara y las ondas de radio emitidas por un radiotransmisor son dos tipos de radiación electromagnética.
- Otros tipos de radiación electromagnética incluyen microondas, luz infrarroja, luz ultravioleta, rayos X y rayos gamma.

Distintas fuentes de campos electromagnéticos

FUENTES NATURALES

- El campo magnético de la Tierra
- La luz visible
- Los relámpagos

FUENTES CREADAS POR EL SER HUMANO

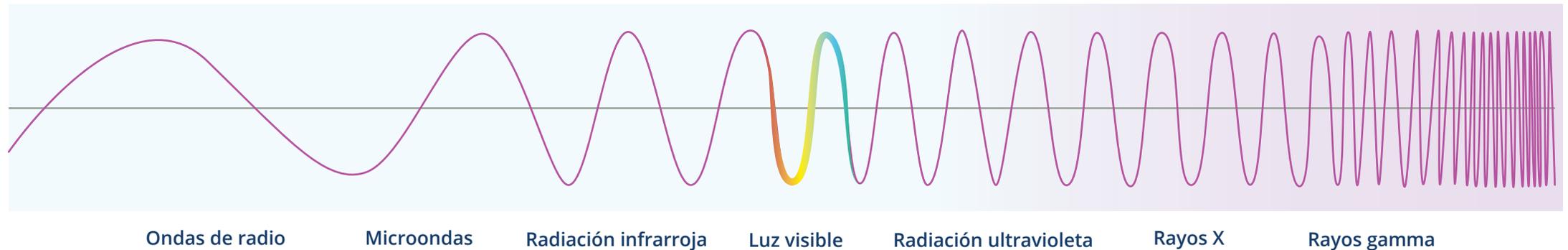
- Sistemas eléctricos
- Rayos X
- Módems de wifi
- Mandos a distancia
- Teléfonos móviles



¿Qué radiación electromagnética utilizamos?

ENERGÍA MÁS BAJA

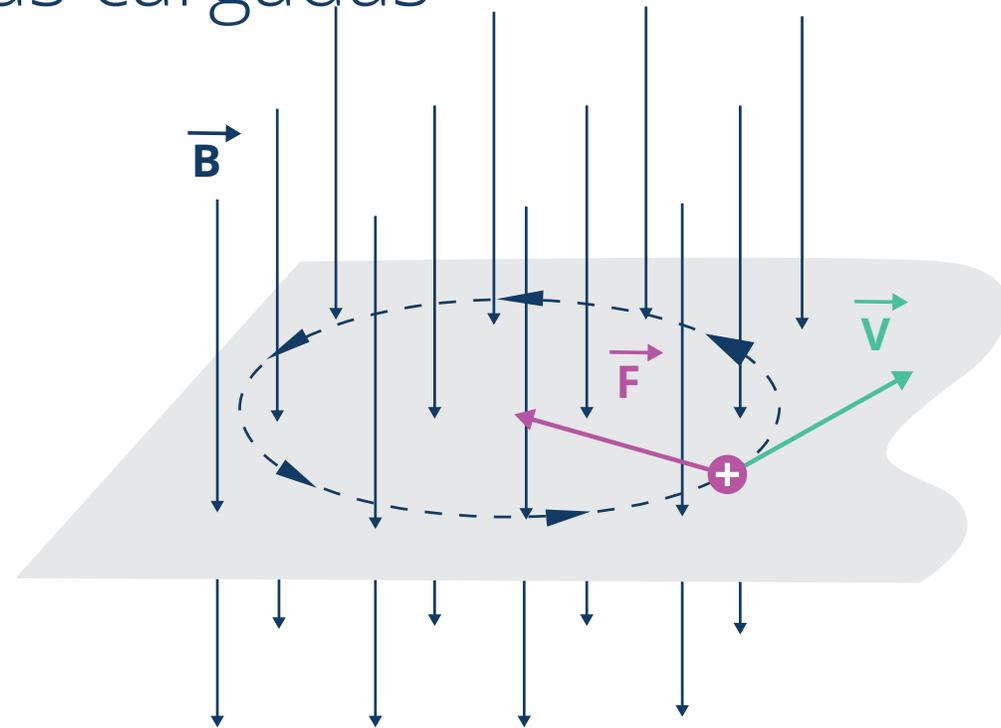
ENERGÍA MÁS ALTA



- Todas las ondas electromagnéticas tienen una frecuencia y una longitud de onda que determina la energía que transportan.
- Las ondas electromagnéticas viajan en línea recta a la velocidad de la luz.

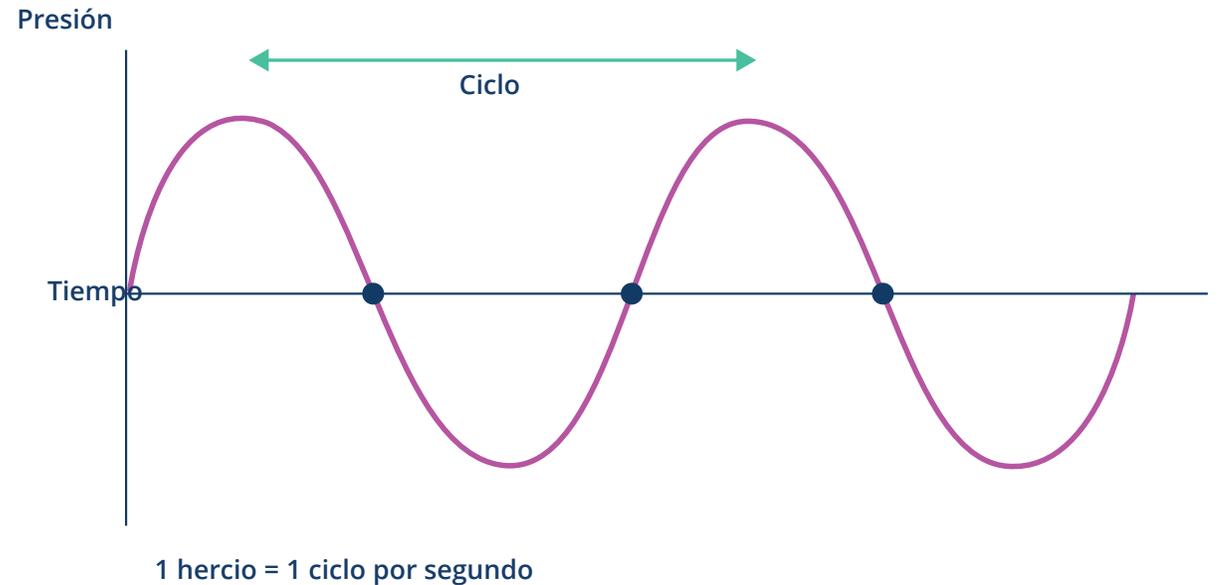
La influencia de los campos magnéticos en las partículas cargadas

- Cuando se aplica un campo magnético, las partículas cargadas se mueven en un recorrido circular.



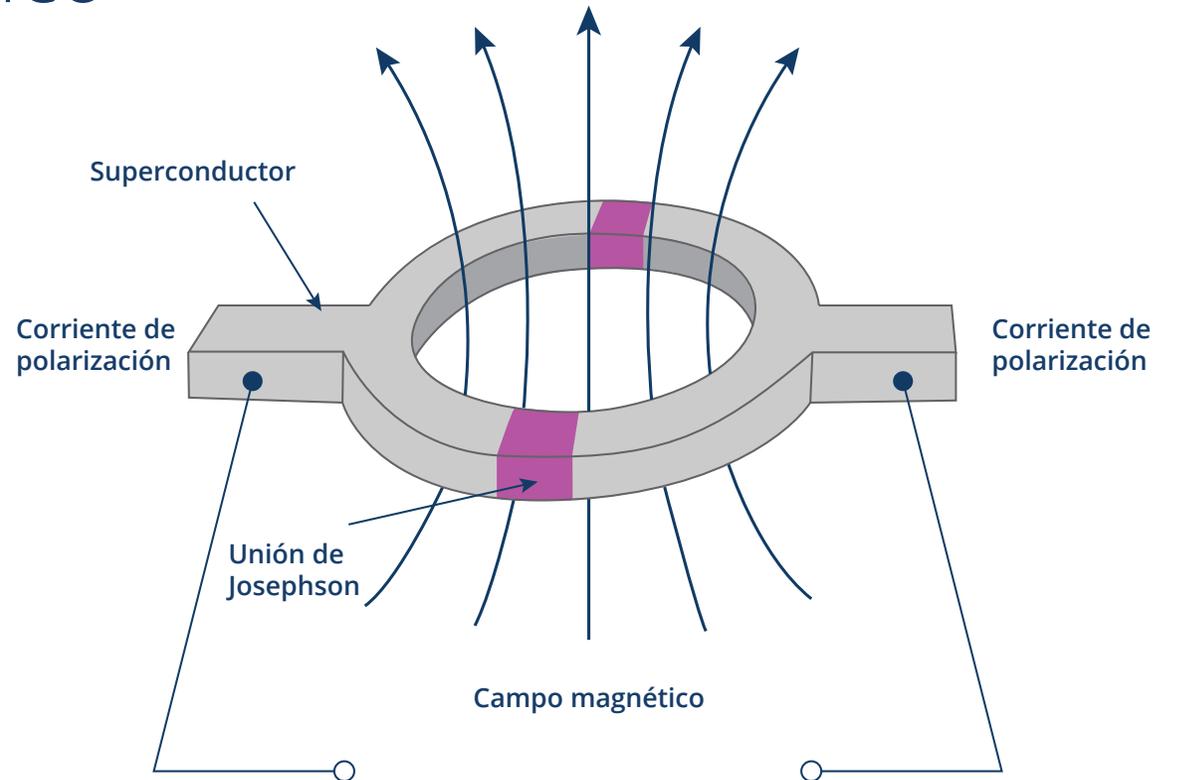
¿Cómo se miden los campos electromagnéticos?

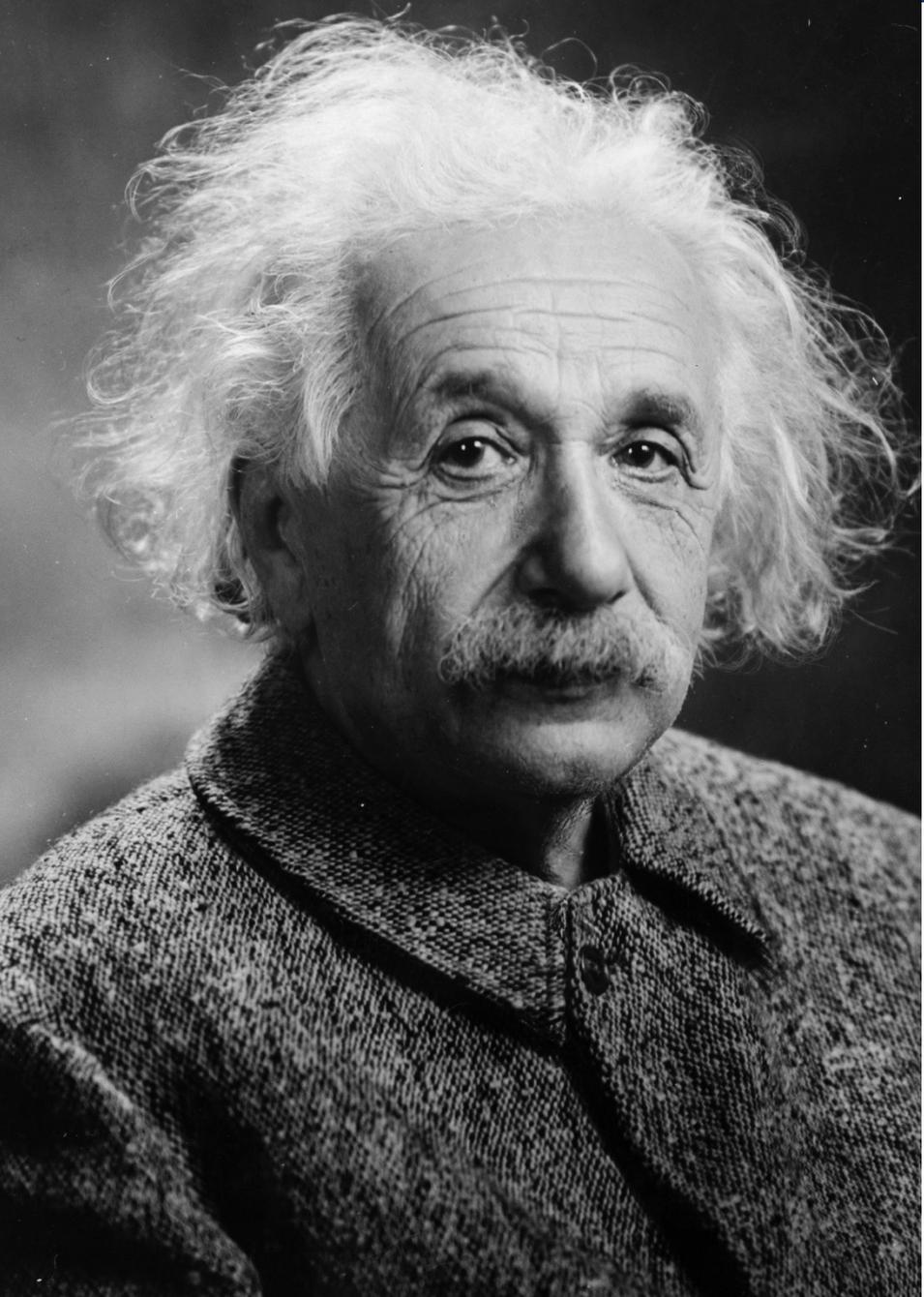
- Los campos electromagnéticos se miden en términos de frecuencia, los cuales se miden en hercios, y de intensidad del campo magnético, cuya unidad es A/m (amperios por metro).



Medición del campo magnético

- La unidad de medición de la intensidad del campo magnético (H) es A/m (amperios por metro).
- La densidad de flujo magnético B se mide en newton-metros por amperio (Nm/A), también llamado Tesla (T)
- Los dispositivos de interferencia cuántica de superconducción (SQUID) se utilizan para medir los campos magnéticos débiles del corazón.



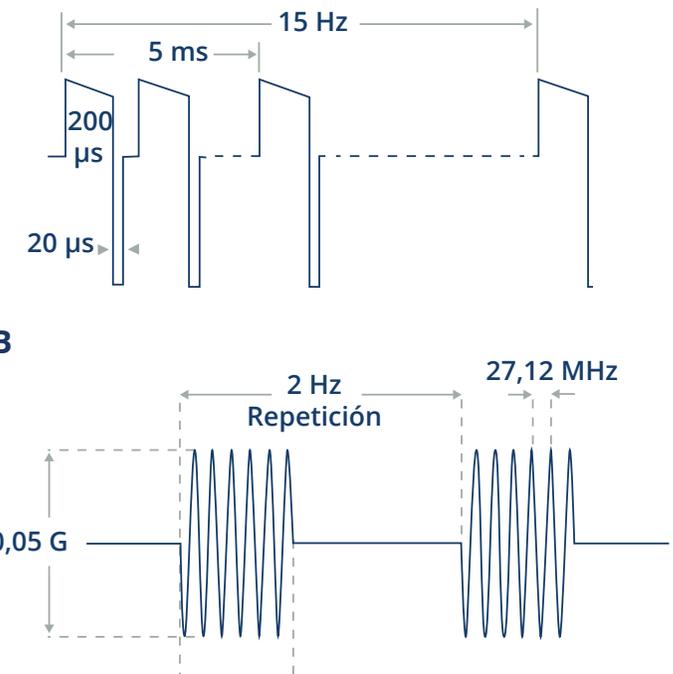
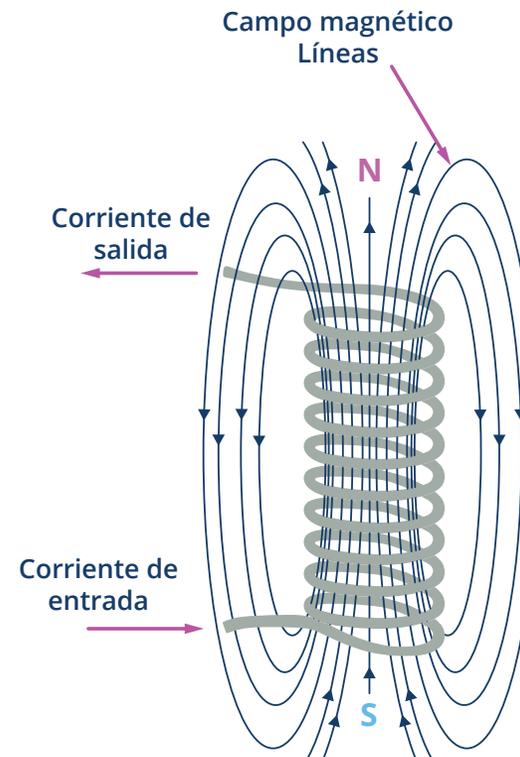


¿Qué tiene que decir Einstein sobre esto?

- Su fórmula principal es $E=mc^2$
- La materia y la energía no pueden crearse ni destruirse
- La materia y la energía son formas diferentes de la misma cosa
- Como consecuencia, la materia se puede convertir en energía y, la energía, en materia.
- Esto quiere decir que todos los campos electromagnéticos tienen un efecto en la materia.

¿Cómo se genera un campo magnético pulsado?

- Para crear un campo magnético, se enrolla un cable a una bobina a través de la cual pasa corriente. Al aplicar pulsos de corriente eléctrica se puede generar un campo magnético con una cierta frecuencia. La frecuencia se mide en hercios (Hz).
- El MagHealy utiliza dos bobinas planas combinadas con dos generadores de frecuencia. Así, el MagHealy puede generar dos campos magnéticos independientes de frecuencia modulada hasta una frecuencia de 12,5 MHz.



Los efectos del campo magnético en nuestra existencia



Actividad geomagnética

- Toda nuestra existencia se ve constantemente afectada por la interacción magnética y electromagnética entre la Tierra y el espacio.
- MagHealy utiliza unos campos magnéticos similares para ayudarte de muchas maneras.

Los efectos de la actividad geomagnética en el cuerpo humano

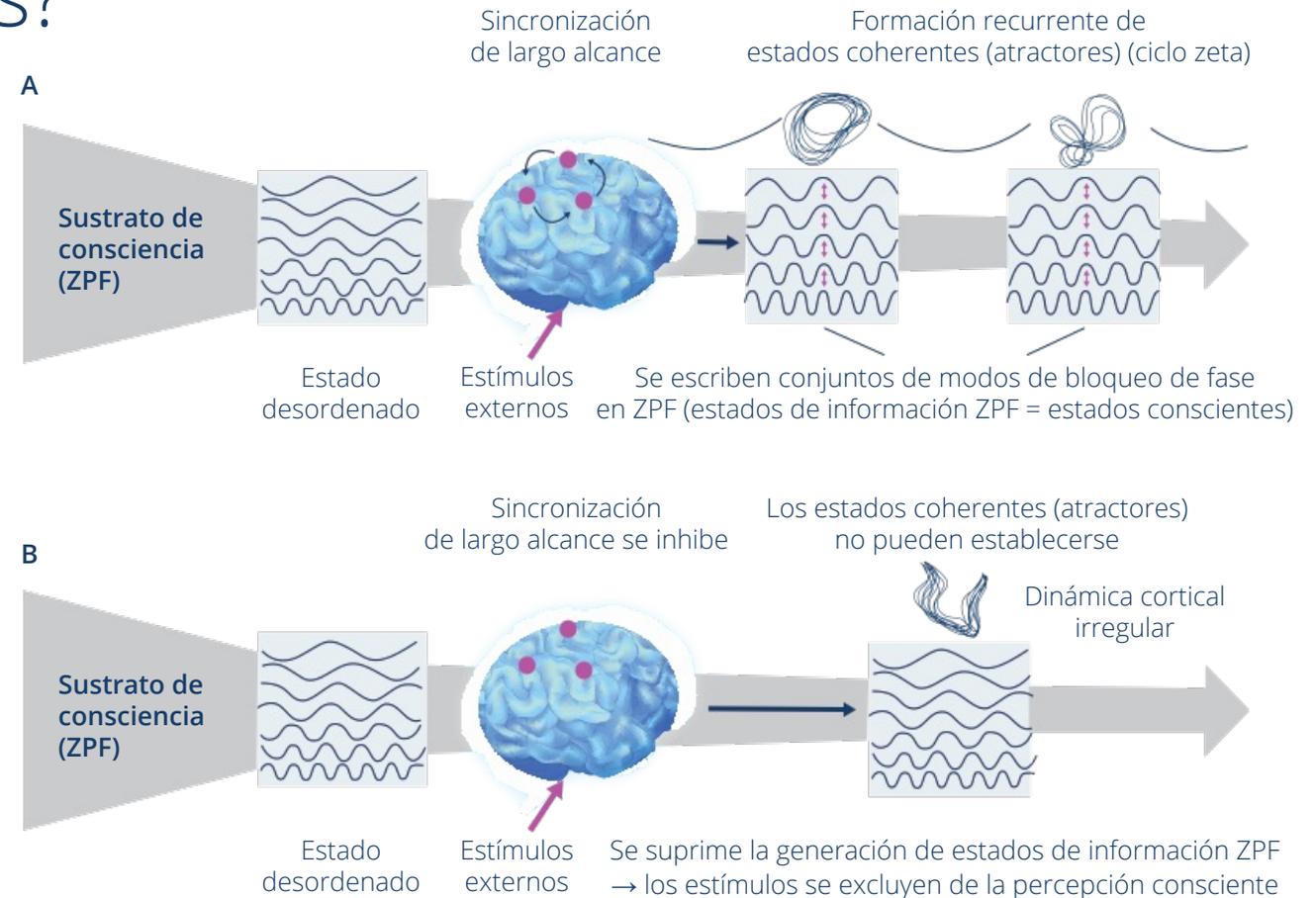
La actividad geomagnética ha resultado estar correlacionada con el sistema nervioso humano; el cuerpo humano responde a los cambios en la actividad solar y geomagnética y se sincroniza con los cambios del campo magnético asociados a las resonancias de línea del campo geomagnético y a las resonancias Schumann (Rollin McCraty 2017).



Ionosfera

¿La consciencia se basa en campos electromagnéticos?

- El científico anglo-irlandés Johnjoe McFadden afirma que el campo electromagnético transportado por el cerebro es el verdadero portador de la consciencia humana. A esto también se le conoce como la teoría de campo CEMI (información electromagnética consciente).
- Otra investigadora, la Dra. Susan Pockett, sugiere que el campo electromagnético abarca una consciencia universal que experimenta las sensaciones, percepciones, pensamientos y emociones de todos los seres conscientes del universo.





La MagHealy Atmosphere App

- Los programas Atmósfera de MagHealy crean un campo magnético pulsante en un radio de hasta un metro y medio en una habitación. Los programas Atmósfera actúan a través de la atmósfera, a través del espacio.

Nota: la potencia de los campos magnéticos aumenta con la tercera potencia.



Estudio MagHealy Atmosphere

Evaluación:

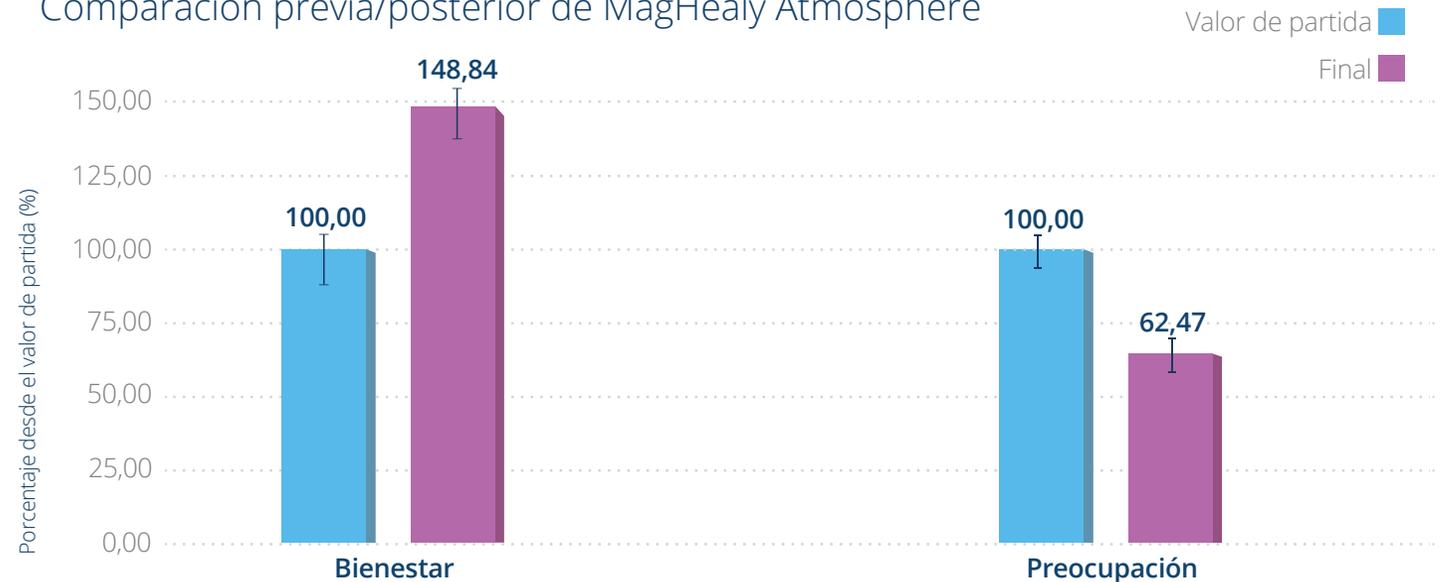
- **Calidad de vida** (OMS-5)
- **Disminución de las preocupaciones** (Mymop)

Programas de estudio:

- **Salud holística** (mañana)
- **Sueño** (noche) se utilizan diariamente para la armonización básica

Incentivo: grupo de programas Deep Cycle H

Comparación previa/posterior de MagHealy Atmosphere



Dimensión del efecto (d de Cohen*)



Estudio aleatorio controlado de 3 grupos realizado durante 14 días (programas MagHealy vs. aplicación Healy estándar vs. control de espera con MagHealy; 188 participantes, barras de error = 95 de intervalo de confianza)

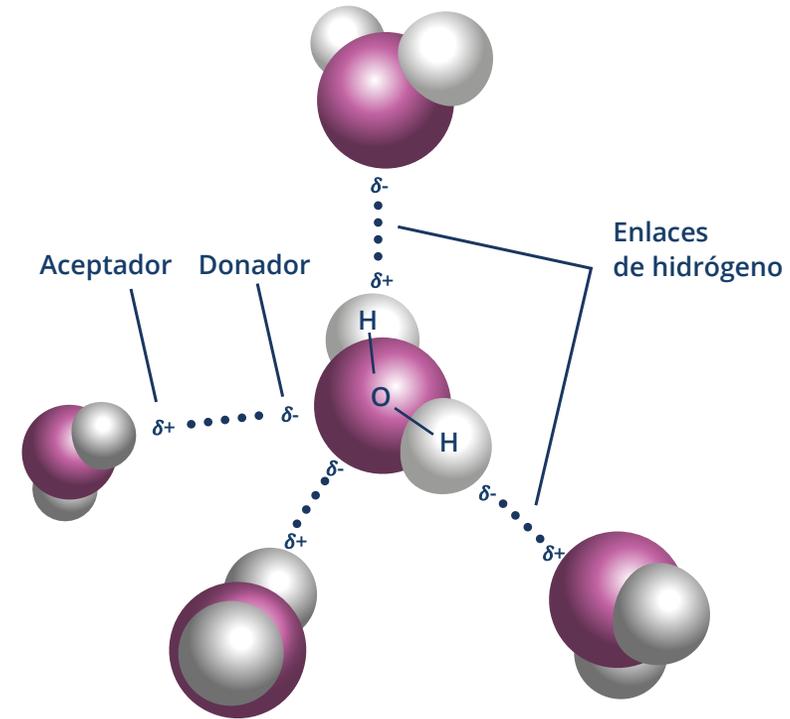
*d<0,5 efecto pequeño; d=0,5-0,8 efecto medio; d=0,8-1,0 efecto grande; d>1,0 efecto muy grande.

Los efectos de los campos magnéticos en el agua



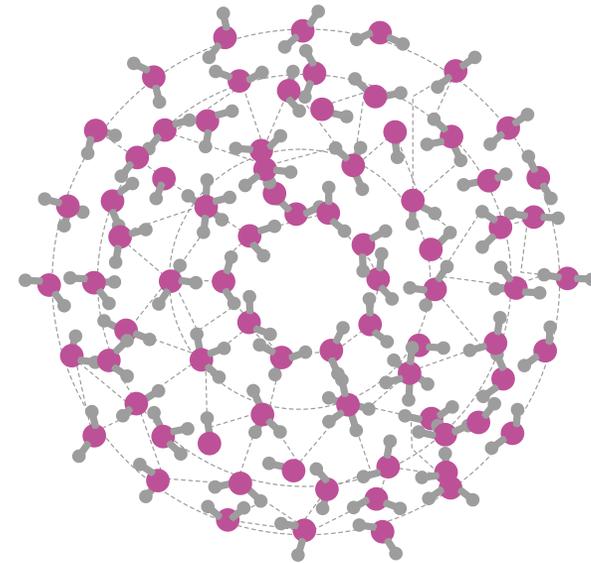
Enlaces de hidrógeno entre moléculas de agua

- Las moléculas de agua (H_2O) tienen una estructura polar gracias a la cual pueden crearse los enlaces de hidrógeno. Un enlace de hidrógeno es una fuerza electromagnética entre el aceptador H^+ (átomo de hidrógeno) y el donador electronegativo O^- (átomo de oxígeno).
- Cada molécula de agua tiene dos pares libres de electrones y, por tanto, se puede unir hasta a otras cuatro moléculas de agua.



Grupos complejos de agua basados en enlaces de hidrógeno

Puesto que las moléculas de agua tienen la capacidad de formar enlaces de hidrógeno, también pueden formar grupos complejos en el agua, lo que le otorga al agua sus propiedades especiales.



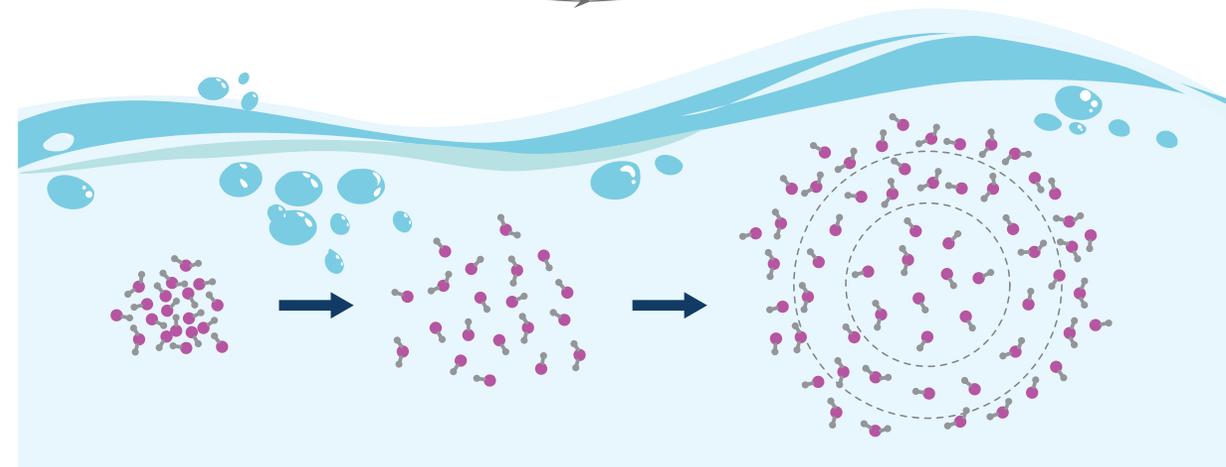
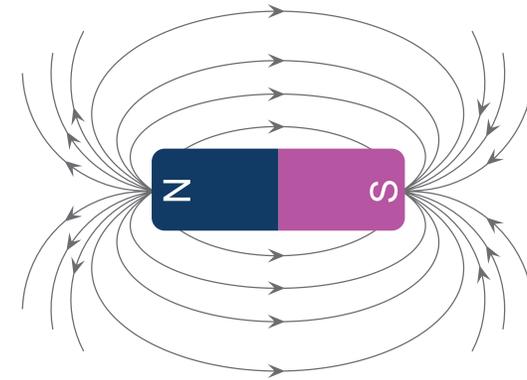
Los efectos de los campos magnéticos en el agua

EFFECTOS MEDIDOS

- Aumento de la tensión superficial
- Aumento de la viscosidad a temperatura ambiente
- Cambio de los movimientos giratorios de las moléculas de agua (también empleadas para la tomografía por resonancia magnética o TRM)

EFFECTOS ASUMIDOS

- Reducir la energía intramolecular del agua
- Aumento de la energía de activación
- Cambio en el enlace de hidrógeno y aumento en el tamaño medio de los grupos de agua.



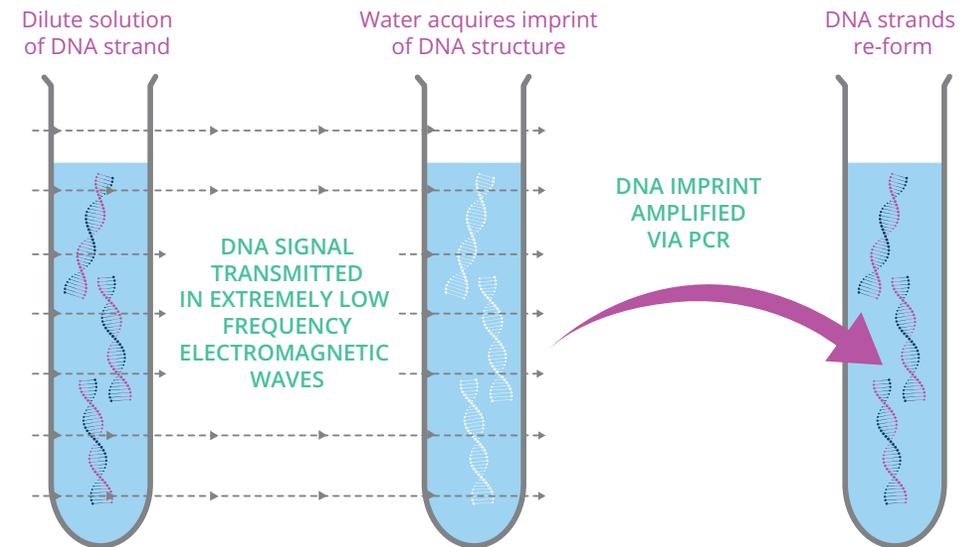
Información electromagnética en el agua

- El trabajo del inmunólogo Jacques Benveniste, continuado a nivel experimental por Luc Montagnier et al. y ampliado a nivel teórico por Francis Beauvais, reveló el fenómeno de la información electromagnética generada por las ondas electromagnéticas de baja frecuencia en nanoestructuras de agua.

Francis Beauvais, Emergence of a signal from background noise in the „memory of water“ experiments: how to explain it?, EXPLORE, May-Jun 2012;8(3):185-96. PMID: 22560757 DOI:10.1016/j.explore.2012.02.004

Luc Montagnier 1, Jamal Aïssa, Stéphane Ferris, Jean-Luc Montagnier, Claude Lavallée, Electromagnetic signals are produced by aqueous nanostructures derived from bacterial DNA sequences, Interdiscip Sci. 2009 Jun; 1(2):81-90. doi: 10.1007/s12539-009-0036-7. Epub 2009 Mar 4

Un campo electromagnético débil puede formar una huella de ADN en agua pura, que posteriormente puede emplearse para reconstruir el ADN original.





La MagHealy Water App

- La aplicación MagHealy Water contiene distintos programas para influir en el agua potable con campos magnéticos de QAF (frecuencias cuánticas analizadas) * emitidas por el MagHealy.
- Entendemos que el agua es la forma material del Campo de Información, compuesta por moléculas que son dipolos eléctricos y que contienen toda la información en la que se basa la vida. Tiene un espectro de frecuencias muy específico que hizo posible el desarrollo de la vida en nuestro planeta.



* «Frecuencias cuánticas analizadas» («QAF») es una tecnología propiedad de Healy World. Utiliza los datos de una fuente de ruido física para asignar una prioridad a las frecuencias que, de acuerdo con nuestra experiencia, tienen la máxima importancia para el usuario.

Estudio MagHealy Water

Evaluación:

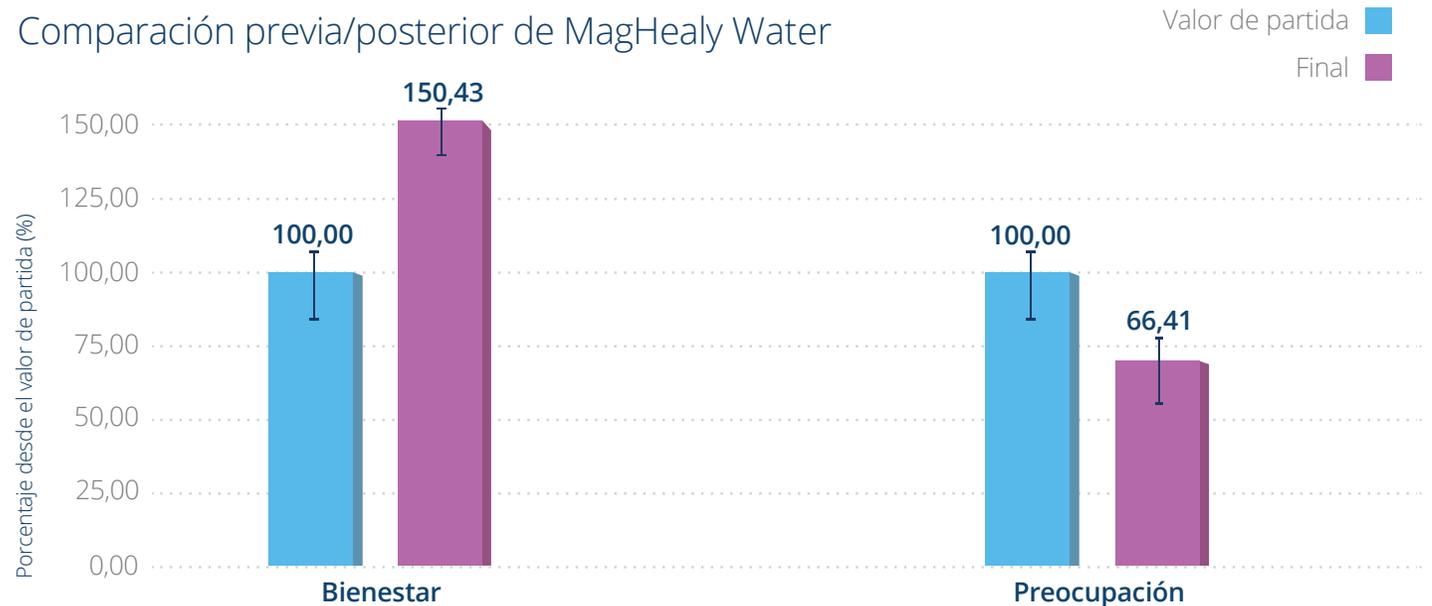
- **Calidad de vida** (OMS-5)
- **Disminución de las preocupaciones** (Mymop)

Programas de estudio:

- **Condición física** (mañana)
- **Energía** (tarde)
- **Armonía celular** (noche)

Incentivo: grupo de programas Deep Cycle H

Comparación previa/posterior de MagHealy Water



Dimensión del efecto (d de Cohen*)



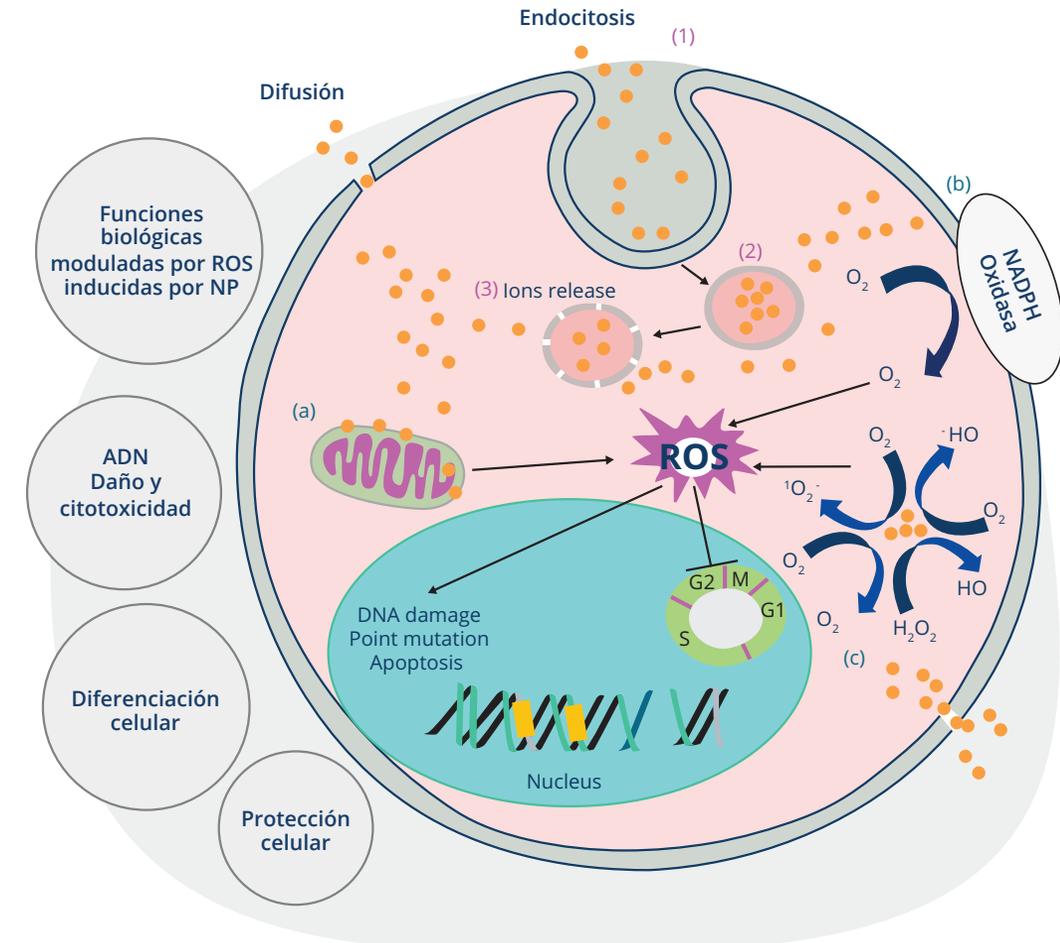
Estudio controlado de 2 grupos durante 14 días y dirigido de manera aleatoria (programas MagHealy frente a grupo de control de espera con 162 participantes, barras de error = 95 de intervalo de confianza)

*d<0,5 efecto pequeño; d=0,5-0,8 efecto medio; d=0,8-1,0 efecto grande; d>1,0 efecto muy grande.

Los efectos de los campos magnéticos en el cuerpo

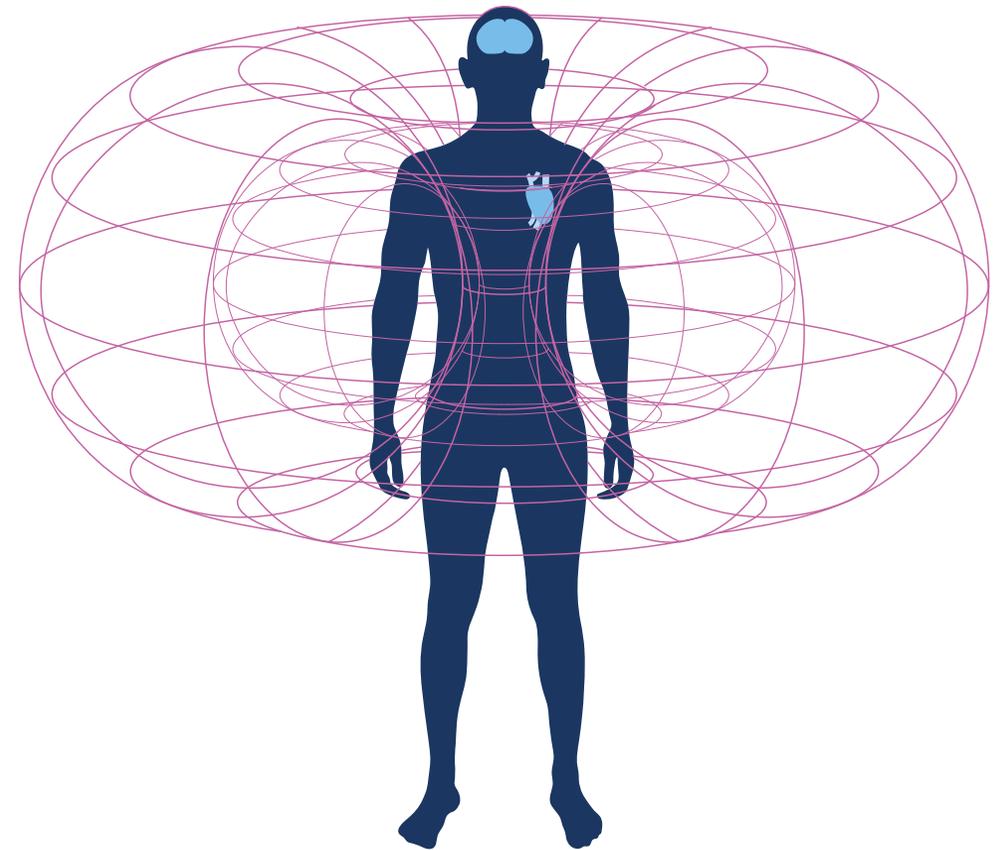
Intensidad de los campos electromagnéticos

- La intensidad de los campos magnéticos puede tener un efecto positivo o dañino en los seres humanos.
- En un estudio sobre los campos magnéticos a nivel celular se demostró que, según la intensidad de un campo magnético que actúa sobre las células, se forma la cantidad correspondiente de especies reactivas de oxígeno (ROS), lo que conlleva un efecto positivo (a baja intensidad) o un efecto patológico (a una intensidad excesiva) (Sherrard 2018).



Los campos electromagnéticos y el cuerpo humano

- En el cuerpo humano se generan infinitas corrientes eléctricas y sus correspondientes campos electromagnéticos.
- Nuestra digestión, actividad cerebral, función cardíaca y sistema nervioso central solo se producen a través de la redistribución de partículas cargadas.





La MagHealy Classic App

- Los programas MagHealy Classic ofrecen los efectos de la aplicación de campos magnéticos.
- Están mejorados con la tecnología Healy y utilizan frecuencias cuánticas analizadas (QAF)* que vienen determinadas por el proceso de bioalimentación propiedad de Healy y recientemente patentado en Europa (número de patente europea: 3638360).



* «Frecuencias cuánticas analizadas» («QAF») es una tecnología propiedad de Healy World. Utiliza los datos de una fuente de ruido física para asignar una prioridad a las frecuencias que, de acuerdo con nuestra experiencia, tienen la máxima importancia para el usuario.

Estudio MagHealy Classic

Evaluación:

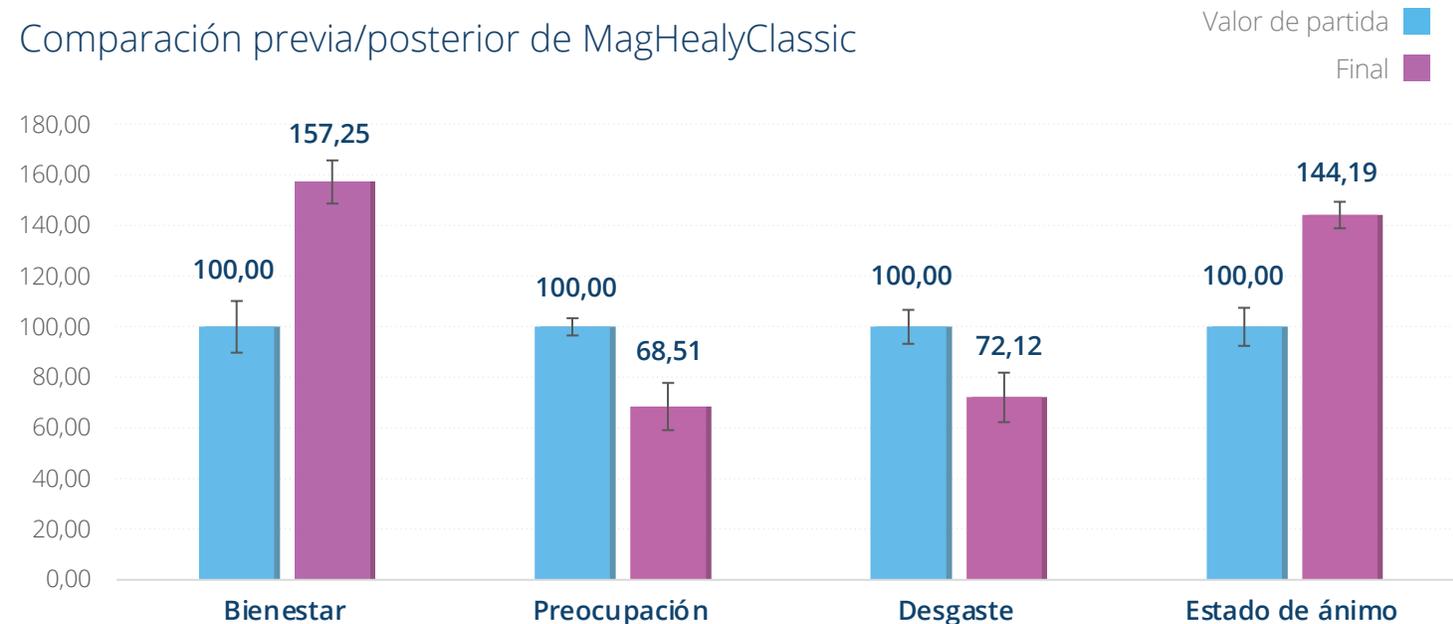
- **Calidad de vida** (OMS-5)
- **Disminución de las preocupaciones** (Mymop)
- **Disminución del desgaste** (CBI)
- **Aumento en la puntuación del estado de ánimo** (ASTS)

Programas de estudio:

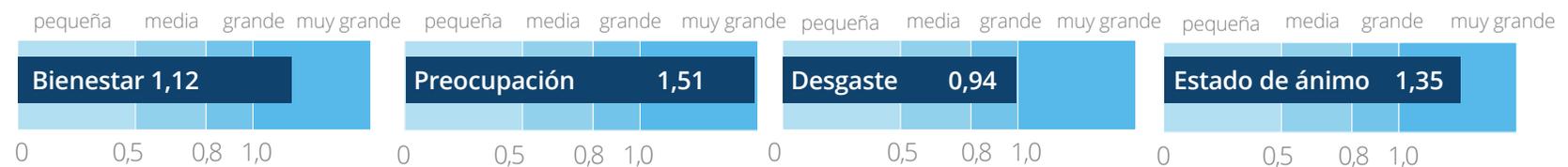
- **Estado de ánimo positivo**
- **Regeneración**

Incentivo: grupo de programas Deep Cycle H

Comparación previa/posterior de MagHealyClassic



Dimensión del efecto (d de Cohen*)



Estudio aleatorio controlado de 3 grupos realizado durante 14 días (programas MagHealy vs. aplicación Healy estándar vs. control de espera con MagHealy; 248 participantes, barras de error = 95 de intervalo de confianza)

* $d < 0,5$ efecto pequeño; $d = 0,5-0,8$ efecto medio; $d = 0,8-1,0$ efecto grande; $d > 1,0$ efecto muy grande.

Referencias

Richard Feynman, The Feynman Lectures on Physics Vol II. Addison Wesley Longman.
ISBN 978-0-201-02115-8. A "field" is any physical quantity which takes on different values at different points in space, 1970,

Young, Hugh D.; Freedman, Roger A.; Ford, A. Lewis (2008).
Sears and Zemansky's university physics : with modern physics. Vol. 2. Pearson Addison-Wesley. pp. 918–919.

Elert, Glenn. „The Electromagnetic Spectrum“. The Physics Hypertextbook. Retrieved 2022-01-21.

Markov, Marko S (2007). „Expanding Use of Pulsed Electromagnetic Field Therapies“.
Electromagnetic Biology & Medicine. 26 (3): 257–274

Arunan, E., Desiraju, G., Klein, R., Sadlej, J., Scheiner, S., Alkorta, I., Clary, D., Crabtree, R., Dannenberg, J., Hobza, P.,
Kjaergaard, H., Legon, A., Mennucci, B. & Nesbitt, D. (2011). Definition of the hydrogen bond (IUPAC Recommendations 2011).
Pure and Applied Chemistry, 83(8), 1637-1641. <https://doi.org/10.1351/PAC-REC-10-01-02>

Pesqueira T, Costa-Almeida R, Gomes ME. Magnetotherapy: The quest for tendon regeneration.
J Cell Physiol. 2018;233:6395-405 doi:10.1002/jcp.26637

Belpomme, D.; Irigaray, P. Electrohypersensitivity as a Newly Identified and Characterized Neurologic
Pathological Disorder: How to Diagnose, Treat, and Prevent It. Int. J. Mol. Sci. 2020, 21, 1915

