

Link: https://www.24horas.cl/noticiasbbc/muere-humberto-maturana-el-biologo-chileno-cuya-definicion-de-vida-hizo-reflexionar-hasta-al-dalai-lama-4768744

Muere Humberto Maturana, el biólogo chileno cuya definición de vida hizo reflexionar hasta al dalái lama El legendario biólogo chileno murió a los 92 años de edad. BBC Mundo 06.05 .2021 El reconocido biólogo chileno Humberto Maturana murió a los 92 años. El también filósofo y escritor fue Premio Nacional de Ciencias en 1994 y uno de los científicos más influyentes en su campo alrededor del mundo.

Su muerte es, "sin duda, una gran pérdida para el pensamiento crítico y ontológico nacional e internacional ", destacó la Universidad de Santiago de Chile, de la que Maturana fue nombrado Doctor Honoris Causa en 2017. Hoy lamentamos el fallecimiento del filósofo, biólogo, escritor chileno, Premio Nacional de Ciencias (1994) y Dr.

Honoris Causa por la @usach (2017) Humberto Maturana Sin duda, una gran pérdida para el pensamiento crítico y ontológico nacional e internacional pic. twitter. com/8WcXEwxK0i — Universidad de Santiago de Chile (@usach) May 6,2021

Su teoría sobre la vida, publicada en una serie de trabajos desde principios de los años 70, influyó áreas del conocimiento tan dispares como la neurociencia, la sociología, la computación, la literatura y la filosofía. "La pregunta básica que me hice fue qué es lo vivo y qué muere, o qué tiene que estar pasando en su interioridad en un ente para que yo, mirándolo desde afuera, pueda decir que es un ser vivo", explicó Maturana en una entrevista con BBC Mundo en 2019. Su teoría fue "revolucionaria porque dio una respuesta para lo que antes no había ", agregó.

El "legendario biólogo", en palabras del neurocientífico británico Anil Seth, recibió importantes reconocimientos a nivel internacional, incluso por parte del dalái lama, con quien se reunió en 2014 y mantuvo un profundo diálogo sobre la vida.

La web oficial del dalái lama presentó entonces el encuentro con Maturana diciendo que era "el científico al que su santidad suele citar como la persona que le dijo que intenta no apegarse a su campo de investigación porque ello estropea la objetividad". BBC La "autopoiesis" Por Ana País, periodista especializada en Ciencia de BBC Mundo ¿ Qué es la vida? La pregunta es tan antigua que parece extraño que alguien contemporáneo pudiera dar una respuesta tan radicalmente innovadora como para influenciar áreas del conocimiento tan dispares como la neurociencia, la sociología, la computación, la literatura y la filosofía.

Ese hombre fue el biólogo chileno Humberto Maturana y su teoría, desarrollada hace casi 50 años en conjunto con su exalumno y compatriota Francisco Varela, se llama "autopoiesis". La obra de Maturana se centra en un término que acuñó combinando dos palabras del griego: "auto" (a sí mismo) y "poiesis" (creación). Humberto Maturana, el biólogo chileno que propuso una definición de vida que hizo reflexionar hasta al dalái lama "Los seres vivos somos sistemas autopoieticos moleculares, o sea, sistemas moleculares que nos producimos a nosotros mismos, y la realización de esa producción de sí mismo como sistemas moleculares constituye el vivir", afirmó el biólogo en 2019. Según su teoría, todo ser vivo es un sistema cerrado que está continuamente creándose a sí mismo y, por lo tanto, reparándose, manteniéndose y modificándose. El ejemplo más simple quizás sea el de una herida que sana.

La prestigiosa Enciclopedia Británica, que enlista a la autopoiesis como una de las seis grandes definiciones científicas de vida, explica: "A diferencia de las máquinas, cuyas funciones gobernantes son insertadas por diseñadores humanos, los organismos se gobiernan a sí mismos". "Los seres vivos -agrega- mantienen su forma mediante el continuo intercambio y flujo de componentes químicos", los cuales son creados por el propio sistema. Pero Maturana y Varela no solo respondieron qué es la vida, sino también qué es la muerte.

La autopoiesis, dijo Maturana a BBC Mundo, "tiene que estar ocurriendo continuamente, porque cuando se detiene, morimos". BBC El científico filósofo "Antes usted le preguntaba a un biólogo cómo es un ser vivo y no sabía qué contestar", contó Maturana a BBC Mundo en 2019. Sin embargo, tras publicar su teoría, "el vivir pasó a ser explicable". "Es un fenómeno de una dinámica molecular que constituye entidades discretas que son los seres vivos", señaló. El científico e intelectual nació el 14 de septiembre de 1928 en Santiago. Estudió en el Liceo Manuel de Salas y en 1950 ingresó a a Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. En el año 1954 se trasladó al University College de Londres para estudiar anatomía y neurofisiología, gracias a una beca de la Fundación Rockefeller. En 1958 obtuvo el Doctorado en Biología de la Universidad Harvard, en Estados Unidos, informó el diario La Tercera.

Nobel Media / Alexander Mahmoud La primera vez que el congreso "Nobel Prize Dialogue" se realizó en América Latina fue en 2019, concretamente, en el



edificio del ex Congreso Nacional de Chile, y allí Maturana recibió una gran ovación del público. "Las palabras de Maturana muchas veces sonaban más a una reflexión intelectual sobre la vida que a una definición científica y objetiva de la misma", escribió la periodista de BBC Mundo, Ana País, tras su entrevista con el biólogo. Sobre la educación, opinó: "Lo fundamental en la educación es la conducta de los adultos.

Los niños se transforman en la convivencia y va a depender de cómo se conduzcan los mayores con ellos, no solamente en el espacio relacional, material, sino en el espacio psíquico". Del lenguaje dijo que "no es un sistema de comunicación o transmisión de información, sino un sistema de convivir en las coordinaciones de los deseos, los sentires, los haceres, en cualquier dimensión del convivir que está ocurriendo". Maturana asesoró organizaciones a través del Instituto de Formación Matriztica, que cofundó hace dos décadas junto a la docente Ximena Dávila. "Las personas generan todo lo que sucede en la empresa y lo fundamental es que estén haciendo lo que saben hacer de manera cuidadosa en el momento oportuno.

Para que eso ocurra -explicó-, tenemos que escucharnos recíprocamente porque si no, resulta en incoherencias en lo que hacemos como comunidad empresarial". El encuentro con el dalái lama Esa diversidad y combinación de saberes que encaraba Maturana fue lo que atrajo al dalái lama, señalaba la periodista Ana País. En 2014, Maturana y Dávila visitaron en India al líder religioso y político, Premio Nobel de la Paz en 1989. Maturana y el dalái lama hablaron de temas tan variados como el funcionamiento del cerebro, el lenguaje y los sentimientos en plantas y animales, pero el biólogo recordó en particular su diálogo sobre la vida.

Getty Images En 2014, Maturana y Dávila visitaron en India al líder religioso y político, premio Nobel de la paz en 1989. "La conversación fue esencialmente en torno a cómo vivimos, qué clase de vivir estamos haciendo y cómo estamos realizándonos como seres humanos", contó a BBC Mundo. "Él dijo que había aprendido conmigo el tema del desapego, porque en algún momento habíamos conversado sobre esto del dejar aparecer". Despedidas Las condolencias y los mensajes cariñosos de despedida no se hicieron esperar al conocerse la noticia de la muerte de Maturana este jueves.

Desde el Ministerio de Ciencia publicaron un video en memoria del destacado intelectual y subrayaron que "será recordado por su contribución a la teoría del conocimiento para la comprensión de lo humano, educación, comunicación y ecología". Lamentamos la muerte del Premio Nacional de Ciencias, Humberto Maturana. Doctor en Biología y profesor @uchile.

Será recordado por su contribución a la teoría del conocimiento para la comprensión de lo humano, educación, comunicación y ecología. ¿Por la razón y la ciencia pic. twitter. com/MPuoCK40Ik — Ministerio de Ciencia (@min_ciencia) May 6,2021 El Congreso de Chile, los diputados rindieron un minuto de silencio en su nombre, mientras ciudadanos de todas partes del mundo compartían sus reflexiones en redes sociales, evidenciando su gran legado. Ahora puedes recibir notificaciones de BBC Mundo. Descarga la nueva versión de nuestra app y actívalas para no perderte nuestro mejor contenido. ¿Ya conoces nuestro canal de YouTube? ¡ Suscríbete! video video Play Ver Video Play 00:00 Mute Full-Screen VER MÁS VIDEOS