



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INICIAR SESIÓN

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



Muere Edward O. Wilson, el padre de la biodiversidad

Lo conocían por su amplio aporte a la biodiversidad y a la ciencia. FOTO: AFP

El científico descubrió 400 especies de hormigas y lideró un proyecto de conservación ambiental.

RELACIONADOS: ESTADOS UNIDOS | UNIVERSIDAD DE HARVARD | CIENCIA | BIODIVERSIDAD | CIENTIFICOS



TENDENCIAS EL TIEMPO
27 de diciembre 2021,
07:53 A. M.



Edward Osborne Wilson, el llamado padre de la biodiversidad o Darwin moderno, falleció a sus 92 años el pasado 26 de diciembre en Massachusetts, Estados Unidos.

Con estudios en Biología de la Universidad de Alabama y Harvard, el estadounidense se especializó en el área de la **entomología** (insectos) y, de hecho, se le atribuye el descubrimiento de más de 400 especies de hormigas.

Por otro lado, era conocido como el creador de dos disciplinas científicas: biogeografía insular y sociobiología.



- 🔗 Estados Unidos levantará restricciones de viaje a países del sur de África
- 🔗 Los consejos de Bill Gates para despejar la mente y dormir bien

Temas relacionados

NAVIDAD DIC 22

🔑 PREMIUM Así puede tener una Navidad amigable con el medioambiente



LINCE DIC 22

El plan de Francia para salvar de la extinción al lince boreal



Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews

(Le recomendamos: [James Webb: datos curiosos del telescopio que fue lanzado al espacio](#)).

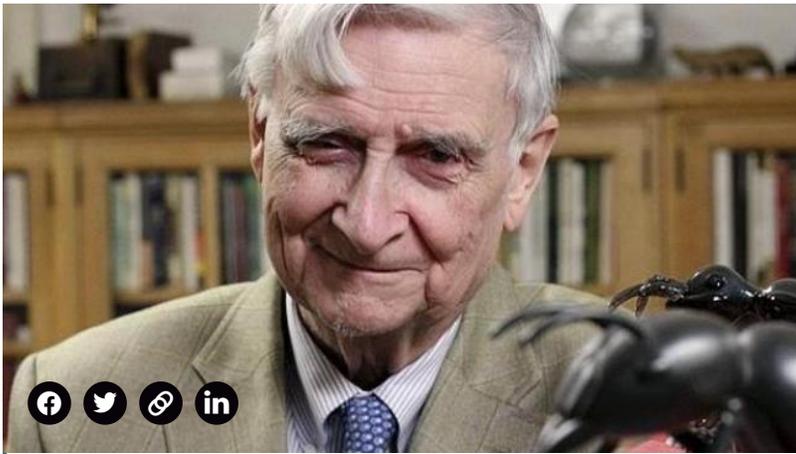
A lo largo de su trayectoria escribió más de 30 libros, entre ellos ‘La naturaleza humana’ y ‘Las hormigas’ por los cuales obtuvo el Premio Pulitzer.

También aportó más de 430 ensayos científicos en el estudio de la naturaleza. Gracias a esto y más, recibió seis reconocimientos como la Medalla Nacional de Ciencia de Estados Unidos o el Premio Internacional de Biología de Japón.

En los últimos años asesoraba a organizaciones ambientales, por ejemplo, el **Fondo Mundial para la Naturaleza** (WWF por sus siglas en inglés), y estaba enfocado en la **Enciclopedia de la Vida**, un proyecto digital que permite a los internautas conocer cerca de dos millones de animales o tener “acceso global al conocimiento sobre la vida en la Tierra”, como se lee en la página oficial del repositorio.

Sus últimos cargos fueron: profesor emérito de la **Universidad de Harvard** y presidente de la Fundación Wilson Biodiversity y la entidad Half-Earth.





En sus aportes se destaca el descubrimiento de 400 especies de hormigas.

 Foto: EFE

Half-Earth: su teoría de conservación

Wilson lideró proyectos de conservación de los ecosistemas y uno de los más aplaudidos era **Half-Earth**, por el cual consideraba indispensable declarar reserva natural al menos el 50 por ciento de la superficie de la tierra y del mar.

(Puede leer: [¿Es cierto que el sol tuvo un gemelo al nacer? Esto dice la ciencia](#)).

La preservación de ese porcentaje, según sus cálculos y análisis, permitiría que la vida en la Tierra “entrara a una zona segura” para proteger cerca del 85 por ciento de las especies de animales.

“A menos que la humanidad aprenda mucho más sobre la biodiversidad global y actúe rápidamente para protegerla, pronto perderemos la mayoría de las especies que componen la vida en la Tierra”, advirtió el biólogo años atrás, en declaraciones citadas por la página de Half Earth.

Su proyecto de conservación desarrolló un mapa del mundo, en el que se identifican las zonas con mayor presencia de especies y que

“

Pronto perderemos la mayoría de las especies que componen la vida en la Tierra

”



para su criterio requerían acciones inmediatas de salvaguarda de la naturaleza, por ejemplo, la Amazonía -incluida **Colombia**-.



La conservación del medio ambiente era la lucha que lideraba Wilson.

 Foto: AFP

(Además: [Así funciona el sistema de protección planetaria que prueba la Nasa](#)).

“Tengo mucha fe en los seres humanos y su deseo de no destruir el mundo (...). Creo que las personas son buenas por naturaleza, pero tienden a ser pésimos planificadores, por lo que se meten en situaciones en las que hacen cosas malas. Creo que esa es la situación en la que estamos ahora con el medio ambiente. Así que puedo decir que estamos despertando, el mundo se está despertando”, comentó en una entrevista con el portal especializado ‘Annenberg Learner’.

Más noticias

- Asteroide 2014 YE15 pasará cerca de la Tierra en enero de 2022.

- Alimentos recomendados por Harvard para llevar una dieta saludable.

En fotos: el edificio de cristal construido alrededor de un árbol.

- El capitán que sobrevivió al aterrizaje de su avión colgando en el techo.

