

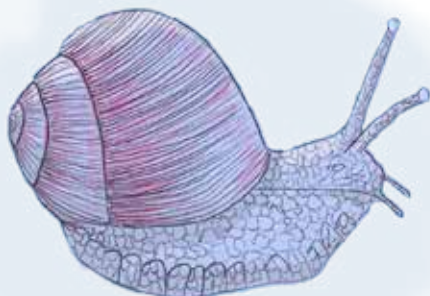
DOCE IDEAS QUE DEBES SABER SOBRE STEPHEN JAY GOULD

El invitado de la Revista Ingenio en esta oportunidad es un paleontólogo norteamericano, biólogo evolutivo, historiador de la ciencia y un influyente escritor y lector de la ciencia popular: Stephen Jay Gould, quien dedicó gran parte de su vida a enseñar en la Universidad de Harvard y a trabajar en el Museo americano de historia natural de Nueva York.

Adaptado por Ingenio

- 1 Nació el 10 de septiembre de 1941 en Nueva York y creció en la comunidad de Bayside, un tranquilo barrio de Queens.
- 2 Su madre, Eleanor, era artista y su padre, Leonard, un taquígrafo de la corte y gran aficionado al conocimiento de la naturaleza. Por eso, cuando Stephen tenía cinco años, lo llevó a conocer la sala de los dinosaurios en el Museo americano de historia natural.
- 3 Allí descubrió su pasión cuando vio por primera vez el esqueleto del Tiranosaurio Rex. Estaba tan impresionado que ese mismo día decidió dedicar su vida a la ciencia y a estudiar los seres vivos extinguidos a partir de los fósiles con el fin de reconstruir sus formas de vida.
- 4 De niño coleccionaba láminas de béisbol y durante toda su vida fue fanático del equipo de los Yankees de Nueva York.

Ilustraciones: Ana Milena Torres Jaramillo



5 Cuando asistía al Antioch College, en la década de 1960, se preocupó por los derechos humanos y la justicia social, mientras estudiaba geología y filosofía. Y en la Universidad de Leeds organizó manifestaciones en favor de la comunidad negra.

6 Le gustaban las películas de ciencia ficción, aunque solía quejarse de la mediocridad con la que se presentaba la ciencia. También cantaba y era aficionado a las operetas de Gilbert y Sullivan. Recogía libros raros y antiguos. Viajaba con frecuencia a Europa; hablaba francés, alemán, ruso e italiano y, además, admiraba la arquitectura del Renacimiento.

7 Gould se casó dos veces. Su primer matrimonio fue con la artista Deborah Lee con quien tuvo dos hijos, Jesse y Ethan. Su segundo matrimonio fue en 1995 con, también artista y escultora, Rhonda Roland Shearer.

8 Se especializó en biología evolutiva y paleontología y sus investigaciones fueron muy influyentes para toda la comunidad científica. Fue aficionado a la historia de la ciencia y buscó hacer más accesible el conocimiento científico para todos.

9 Creador de la teoría del equilibrio intermitente, según la cual hay periodos breves en la evolución en los que se crean nuevas especies, que son las que tienen éxito evolutivo (en lugar de los individuos, como afirmaba Darwin).

10 La mayoría de sus investigaciones empíricas se refieren a los caracoles de tierra. Sus primeros trabajos estaban centrados en el género *Poecilozonites* de las Bermudas, y más tarde se concentró en el *Cerion* de las Indias occidentales, el caracol de tierra más diverso en la forma en todo el mundo, según Gould.

11 En 1997 prestó su voz para una versión de dibujos animados de sí mismo en la serie de televisión *Los Simpson*. En el episodio "Lisa the Skeptic", Lisa encuentra un esqueleto que muchas personas creen que es un ángel apocalíptico. Entonces ella contacta a Gould y le pide que realice la prueba de ADN del esqueleto.

12 Gould es uno de los científicos más citados en el campo de la teoría de la evolución. Uno de sus documentos ha sido citado más de 3.800 veces. En Paleobiología, la revista de su propia especialidad, sólo Charles Darwin y GG Simpson han sido citados con más frecuencia. Una revisión de sus publicaciones entre 1965 y 2000 incluye 479 artículos revisados por pares, 22 libros, 300 ensayos y 101 reseñas de libros.

*Estas doce ideas sobre la vida de Stephen Jay Gould resultan de una búsqueda exhaustiva en diferentes fuentes de dominio público. El texto fue elaborado, revisado y aprobado por el Comité Editorial de la revista **Ingenio**.

