

Adaptado por Ingenio

# DOCE IDEAS

QUE DEBES SABER SOBRE

# STEPHEN WILLIAM HAWKING



El pasado 14 de marzo falleció, en Londres, uno de los científicos más grandes del siglo XX, Stephen Hawking. Y aunque hace cinco años publicamos en Ingenio una primera entrega sobre su vida, esta vez queremos hacerle un homenaje en agradecimiento al legado que entregó al conocimiento de la humanidad. Recordemos y conozcamos nuevos detalles de este personaje...

**1** Nació en Oxford, Inglaterra, el 8 de enero de 1942, en la misma fecha en que se cumplían 300 años de la muerte del astrónomo y matemático Galileo Galilei.

**2** En casa tuvo el cariño de su madre, Isabel, y el conocimiento de su padre, Frank: un investigador de biología que incentivó en él y en sus hermanos Philippa, Mary y Edward el interés por los misterios de la vida y del universo.

**3** Por su constante curiosidad, en el colegio fue apodado Einstein por sus compañeros. Lo que ellos no sabían es que ambos tenían el mismo nivel de inteligencia (coeficiente intelectual de 160).

**4** Su deseo era ser un matemático y, gracias a los consejos del profesor de esta área, se iba a especializar en ello, pero su padre lo convenció de que estudiara química.

**5** En 1959 se presentó a la Universidad de Oxford para estudiar ciencias naturales, obtuvo una beca y se especializó en física, ciencia que le ayudó a descubrir sus intereses por la **termodinámica**, la relatividad y la mecánica cuántica.

**6** Sus primeros años en la universidad fueron de soledad y tristeza, por eso decidió unirse al equipo de remo. Él no practicaba este deporte, pero solían invitar a los más delgados para direccionar y seguir el rumbo del barco durante las competencias.



**7** Formó parte de la ceremonia de inauguración de los Juegos Paralímpicos de Londres en 2012, en donde habló sobre los orígenes del universo. “Miremos arriba hacia las estrellas y no abajo hacia nuestros pies”.

**8** En la Copa Mundial de Fútbol del 2014 presentó su teoría del Penalti Perfecto, en la que afirmaba: “El 84 % de los penaltis lanzados arriba y a la escuadra (esquina) entran”, y agregó que debían rematarse con el interior del pie y con velocidad.

**9** Si te gusta la televisión, te interesará saber que apareció en varios programas, entre ellos, series animadas como Los Simpson, Futurama y Los padrinos mágicos; series Star Trek “The Next Generation” y The Big Bang Theory; y las miniseries Hawking (2004), Into the Universe with Stephen Hawking (2010), Stephen Hawking Brave New World (2011) y Stephen Hawking’s Grand Design (2012). Además, en el documental Una breve historia del tiempo (1991).

**10** El cine también le rindió homenaje con dos películas sobre su vida: Más allá del horizonte (2005) y, la más recordada, La teoría del todo (2014).

**11** Te recomendamos la lectura del libro que escribió con su hija Lucy. Se llama La clave secreta del universo, en él se relata la historia de George, un pequeño al que le encanta observar las estrellas y descubrir los secretos del universo.

**12** En el 2002, la corporación británica de medios de comunicación BBC emitió el programa de televisión 100 Greatest Britons, en el que los televidentes votaron por los 100 británicos más influyentes de la historia, y Hawking obtuvo el puesto 25 de esa lista. A pesar de su fama, nunca ganó un Premio Nobel.

\*Estas 12 ideas sobre la vida de Stephen William Hawking 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.