

Traduzione: Jean Paul Mejia Holguin. Centro de Lenguas UPB

DODICI COSE CHE DOVRESTI SAPERE SU STEPHEN WILLIAM HAWKING

Adattato da Ingenio

Da dove veniamo? Come è nato l'Universo? Perché l'Universo è in questo modo? Come andrà a finire l'Universo? Queste sono le quattro domande che Stephen Hawking vuole che tu risponda, per aiutarlo con queste domande, ti invitiamo a conoscerlo.

1 Il nostro ospite questa volta è uno scrittore fisico, cosmologo e la scienza che è nato a Oxford, in Inghilterra, il 8 Gennaio 1942.

2 I suoi genitori erano Frank e Isabel Hawking. Frank era un ricercatore biologico che è andato a Londra con la sua famiglia in cerca di un posto più sicuro a causa della Seconda Guerra Mondiale. Anche Stephen aveva tre fratelli più piccoli, Philippa, Maria e suo fratello adottivo Edoardo.

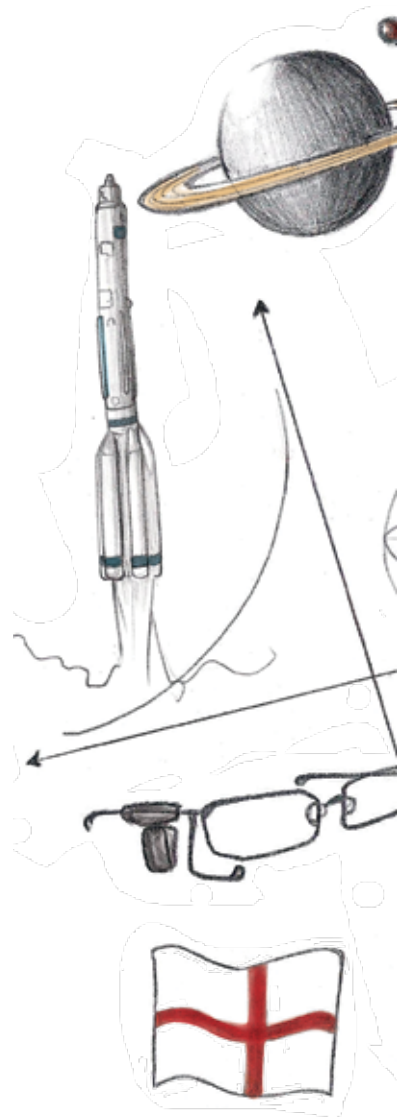
3 Hawking ha studiato all'Istituto di St. Albans di ragazze, il cui ammetteva i bambini fino a 10 anni, e poi ha frequentato la scuola di St. Albans per i ragazzi. Era un bravo studente, ma non era uno dei distiguiti.

4 Ha voluto specializzarsi in matematica nei suoi ultimi due anni di scuola, consigliato dal docente della lezione. Ma suo padre lo convinse a studiare chimica.

5 Nel marzo 1959 Hawking si iscrive per studiare Scienze Naturali all'Università di Oxford. Ha ottenuto la borsa di studio e all'università si è laureato in Fisica.

6 Qui ha scoperto che i suoi interessi si centravano in termodinamica, la relatività e la meccanica quantistica. Ma anche era parte della squadra di canottaggio, sport che secondo lui lo ha incoraggiato a continuare all'università

7 Dopo la laurea a Oxford nel 1962, ha completato gli studi post-laurea al Trinity Hall di Cambridge, dove ha conseguito un dottorato di ricerca in fisica nel 1966 e da lì ha raggiunto più di una dozzina di lauree honoris causa



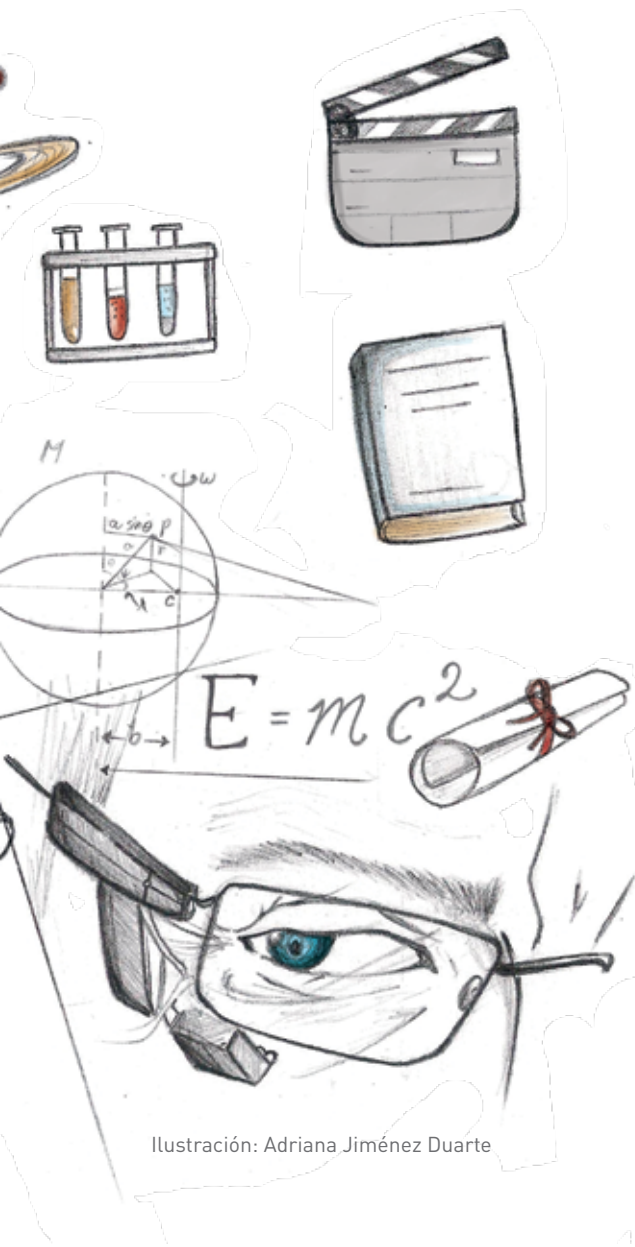


Ilustración: Adriana Jiménez Duarte

8 Quando aveva 21 anni gli è stata diagnosticata una malattia dei motoneuroni (malattia di Lou Gehrig). Da allora la sua condizione fisica è peggiorata, ma lui continua sempre i suoi progetti scientifici come ricercatore e scrittore.

9 Il suo libro Breve storia del tempo che è stato pubblicato nel 1988 ha battuto ogni record di vendita, il cui rimane nel libro dei Guinness records mondiali del 1998. L'edizione più semplice è stata pubblicata il 6 aprile 1995 ed è stato il numero uno best-seller in tre giorni.

10 Il libro La Chiave Segreta Per L'universo è un testo progettato per spiegare la fisica teorica facilmente ed è stato scritto da Hawking e la figlia Lucy. È stato pubblicato nel 2007 ed i suoi personaggi sono simili ai membri della famiglia.

11 Nel 2007 ha partecipato al volo a gravità zero nel Vomit Comet. Ha voluto mostrare al pubblico il suo interesse per il volo spaziale e le potenzialità delle persone con disabilità. È apparso anche in spettacoli d'animazione come i Simpson e Futurama ed anche nel seriale televisivo The big bang theory.

12 Inoltre ci sono stati film, documentari e serie sul suo lavoro come I segreti dell'universo (BBC), Una breve storia del tempo, Universo di Stephen Hawking, e The Hawking Paradox - (Horizon (BBC serie TV)), tra gli altri.

Se vuoi saperne di più sul nostro carattere è possibile cercare nella libreria oppure in internet libri: come la storia del tempo: dal big bang ai buchi neri o Breve storia del tempo, l'universo è un guscio di noce, Dio ha creato i numeri: scoperte matematiche che hanno cambiato la storia, e la teoria del tutto: l'origine e il destino dell'universo.

* Questi dodici pensieri sulla vita Stephen William Hawking è il risultato di una ricerca esaustiva delle varie fonti di dominio pubblico. Il testo è stato preparato, esaminato e approvato dal Comitato di Redazione della rivista **Ingenio**.