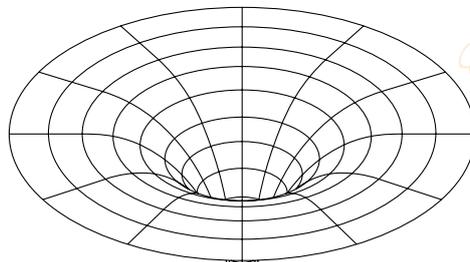


# Stephen HAWKING

Arte, cultura, design: tutta la bellezza che c'è nel mondo ci ispira, i grandi geni della storia nei più disparati campi sono i nostri influencer, da **Stephen Hawking** a Einstein, da Steve Jobs a Henry Ford, setacciando in lungo e in largo la storia per trovare chi ha saputo leggere in modo creativo la realtà e tradurla in idee innovative.



$$G_{\mu\nu} + \Lambda g_{\mu\nu} = \frac{8\pi G}{c^4} T_{\mu\nu} \quad \text{Black hole}$$

**1942**  
Nasce a Oxford

**1952**

Frequenta la St. Albans school. Sia i suoi amici sia gli insegnanti si accorsero della sua predisposizione scientifica, tanto da soprannominarlo "Einstein"

**1959**  
Inizia la sua formazione universitaria a Oxford presso la University College

**1962**

Inizia la ricerca universitaria in cosmologia presso l'Università di Cambridge

**1963**

Gli viene diagnosticata una atrofia muscolare progressiva che è considerata una variante della SLA

**1965**

Sposa Jane Wilde

**1974**

All'età di 32 anni viene eletto membro della Royal Society. È uno dei più giovani a ricevere questo tipo di onorificenza

**1979**

Diventa professore lucasiano di Matematica a Cambridge, cattedra molto prestigiosa detenuta nel 1669 anche da Isaac Newton

**1988**

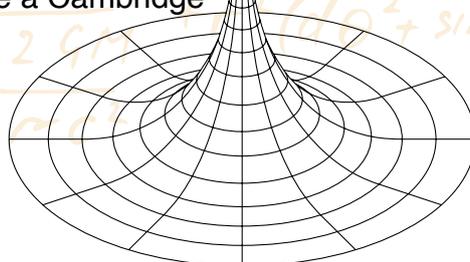
Pubblica "A Brief History of Time", un libro di cosmologia rivolto al grande pubblico che diventa subito un best-seller

**2014**

La sua vita viene celebrata nel film "La teoria del tutto"

**2018**

Muore a Cambridge



White hole

$$M(r) dt^2 + \left(1 - \frac{2M}{r}\right)^{-1} dr^2 + r^2 d\Omega^2$$

$$\left(1 - \frac{2GM}{rc^2}\right) dt^2 + \frac{dr^2}{1 - \frac{2GM}{rc^2}} + r^2 (d\theta^2 + \sin^2\theta d\phi^2)$$

$$\left(\frac{r}{2M} - 1\right) e^{-r/2M}$$