

# Stephen Hawking

## LA SUA VITA

Nasce l'8 Gennaio 1942 ad Oxford Inghilterra. Muore il 14 Marzo 2018 nella sua casa di cambrige in Inghilterra

## LA SUA DISABILITA'

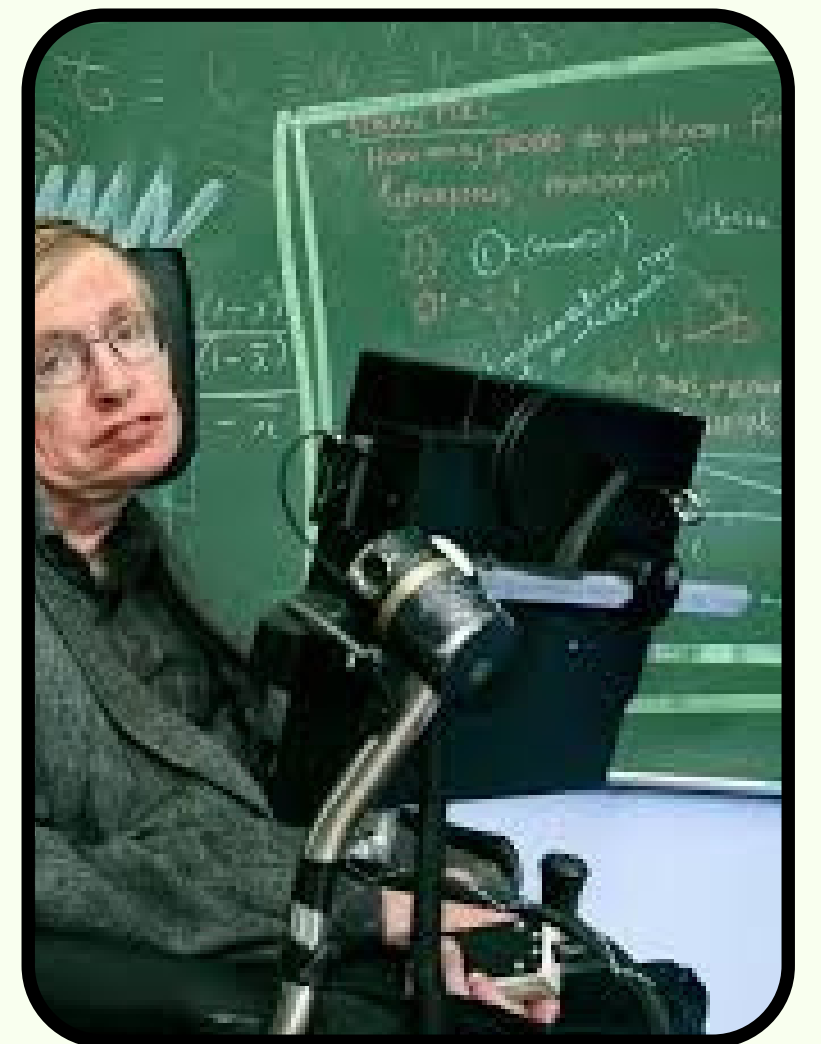
Gli venne diagnosticata una malattia degenerativa dei motoneuroni chiamata sclerosi laterale amiotrofica (SLA)

## CITAZIONE

*"Utilizzando le tue conoscenze, fai una previsione di ciò che accadrà conducendo un esperimento relativo al tuo problema."*

## ESPERIMENTO

Stephen Hawking è conosciuto per i suoi studi sui buchi neri e, tra le altre cose, per la teoria cosmologica sull'inizio dell'universo. Un po' a sorpresa, però, non ha mai vinto il premio Nobel.



## RISULTATI E CONCLUSIONI

Nel 1974 dimostrò che, dal punto di vista termodinamico, i buchi neri sono corpi neri e sono descritti dalle leggi della termodinamica: posseggono cioè una temperatura definita dalla loro superficie.