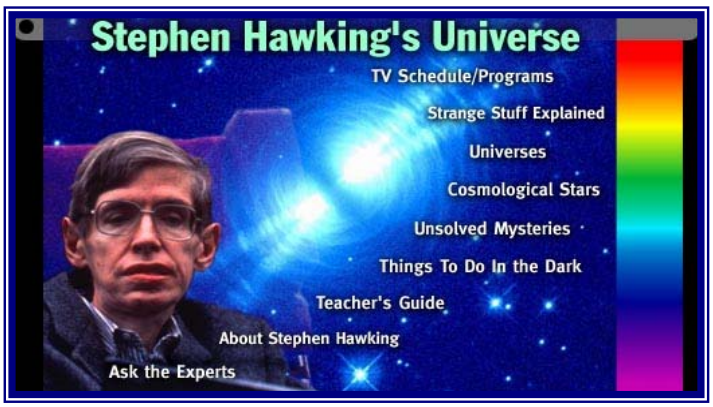
STEPHEN HAWKING
Matemático e Físico

Com 21 anos de idade Stephen ficou sabendo que tinha Esclerose Lateral Amiotrófica (Síndrome de Lou Gehrig). Esse mal ataca os nervos e dificulta o controle dos movimentos voluntários do corpo, afetando a deambulação, a fala, a respiração, a deglutição e algumas outras funções do organismo. Quando do diagnóstico, os médicos deram menos de 2 anos de vida para o jovem Stephen.



Detentor do Prêmio Nobel de Física e considerado no mundo todo como um profissional do mais elevado calibre, Stephen Hawking afirma, com muita objetividade, que o seu sucesso como físico tem características muito próprias. Ele tem sido o resultado de um contínuo esforço coordenado, envolvendo pessoas e organizações as mais variadas, que se aliaram para tornar viáveis não só as suas pesquisas, mas também a sua própria vida.

Segundo seu modo de ver, pessoalmente teve a falta de sorte de ter pego uma doença neuro-motora grave, mas em quase todos os demais aspectos de sua vida, teve muita sorte. Diz ele:

"Tive a sorte de ter escolhido a física teórica, porque ela está toda na mente. Assim, a minha deficiência não tem sido uma séria desvantagem... Tive que fazer uma traqueostomia, que eliminou minha capacidade de falar e tornou quase que impossível minha comunicação... Todavia, Brian não só me ajudou a rever este livro, como também conseguiu que eu usasse um programa de comunicação chamado Living Centre, que me foi doado... Com ele posso escrever livros e artigos, e falar com as pessoas com o sintetizador de voz... O sintetizador e um pequeno computador pessoal foram instalados em minha cadeira de rodas por David Mason. É esse sistema que faz toda a diferença... Na verdade, posso agora comunicar-me melhor do que antes de ter perdido minha voz... Sou agradecido a meus assistentes e minha equipe de enfermeiros. Nada disso teria sido possível sem o apoio para minha pesquisa e para as despesas médicas, que tem sido suprido pelo Gonville College e pelo Caius College, pelo Conselho de Pesquisa em Ciência e Engenharia e pelas Fundações Leverhulme, McArthur, Nuttfield e Ralph Smith"...