

## Neurología: Esclerosis lateral amiotrófica



Acción: Reino Unido, Francia y Estados Unidos en los años 60.

Cartel español.

### Ficha técnica

**Título:** *La teoría del todo.*

**Título original:** *The Theory of Everything.*

**País:** Reino Unido.

**Año:** 2014.

**Director:** James Marsh.

**Música:** Jóhann Jóhannsson.

**Fotografía:** Benoît Delhomme.

**Montaje:** Jinx Godfrey.

**Guión:** Anthony McCarten sobre la obra *Hacia el infinito. Mi vida con Stephen Hawking* de Jane Hawking.

**Intérpretes:** Eddie Redmayne, Felicity Jones, Tom Prior, Sophie Perry, Finlay Wright-Stephens, Harry Lloyd, Alice Orr-Ewing, David Thewlis, Thomas Morrison, Michael Marcus, Gruffudd Glyn, Paul Longley, Emily Watson, Guy Oliver-Watts, Simon McBurney,...

**Color:** color.

**Duración:** 123 minutos.

**Género:** biográfico, drama, romance.

**Idioma original:** inglés, francés, latín.

**Productoras:** Working Title Films.

**Sinopsis:** recreación de la vida de Stephen Hawking (Eddie Redmayne) desde 1963, cuando se encontraba en Cambridge para realizar su tesis doctoral, hasta que fue nombrado caballero por Isabel II y se vislumbra el fin de su primer matrimonio. En 1963 conoce a la que sería su primera mujer, contrapunto femenino de la historia, y se le manifiesta la enfermedad. Este proceso, que comenzó tempranamente, no acabó con su existencia en poco tiempo, como suele ser habitual, sino que ha sobrevivido.

**Premios:** Óscar al Mejor Actor (Eddie Redmayne) y nominada a la Mejor Película, Mejor Actriz (Felicity Jones), Mejor Guión Adaptado y Mejor Banda Sonora (2015).

**Enlaces:**

*La teoría del todo* (2014). Disponible en:  
<http://www.imdb.com/title/tt2980516>

[Tráiler](#)



Habitualmente los síntomas comienzan en las extremidades (temblor en la mano derecha, miembro dominante).



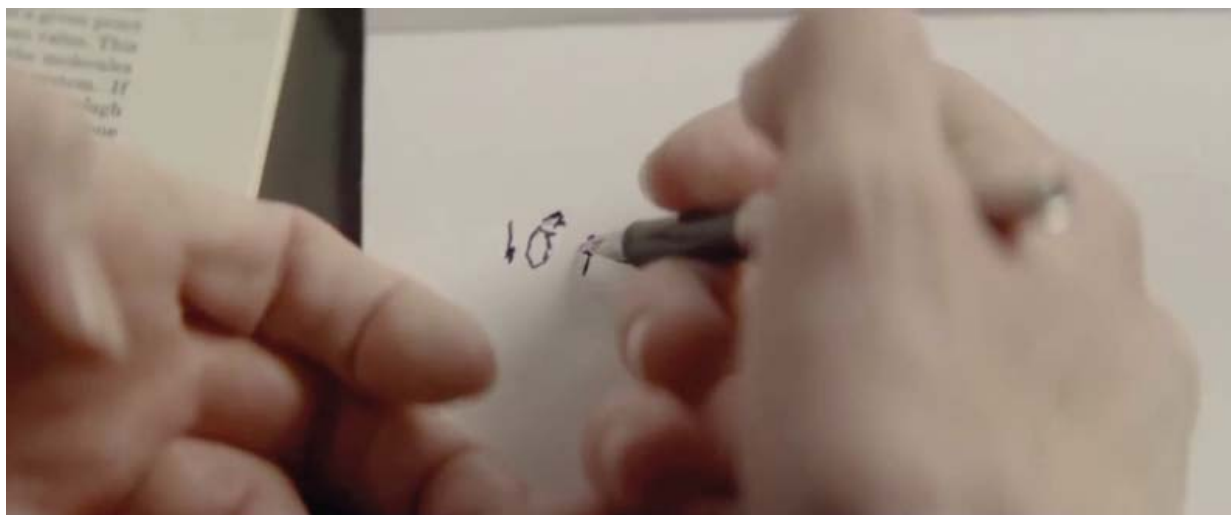
Tropiezos y caídas.



Debilidad muscular.



Espasticidad.



Dificultades con la escritura.



Trastornos en la marcha.

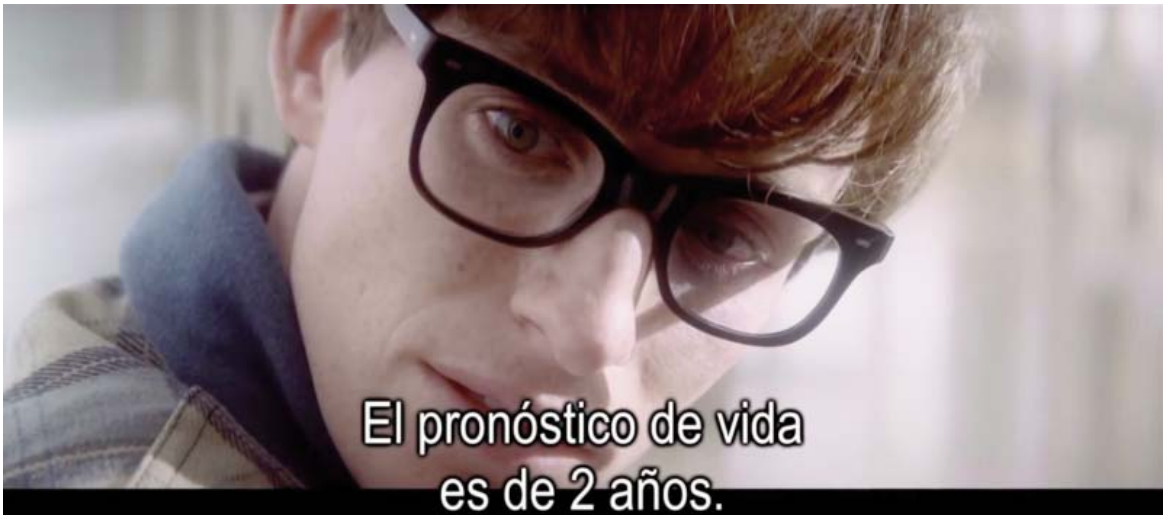


Diagnóstico punción lumbar.



Se llama enfermedad de la neurona motora. Es un trastorno neurológico progresivo que destruye las células cerebrales que controlan la actividad esencial como hablar, caminar, respirar, tragar...





Esperanza de vida.



La función sexual no está afectada.



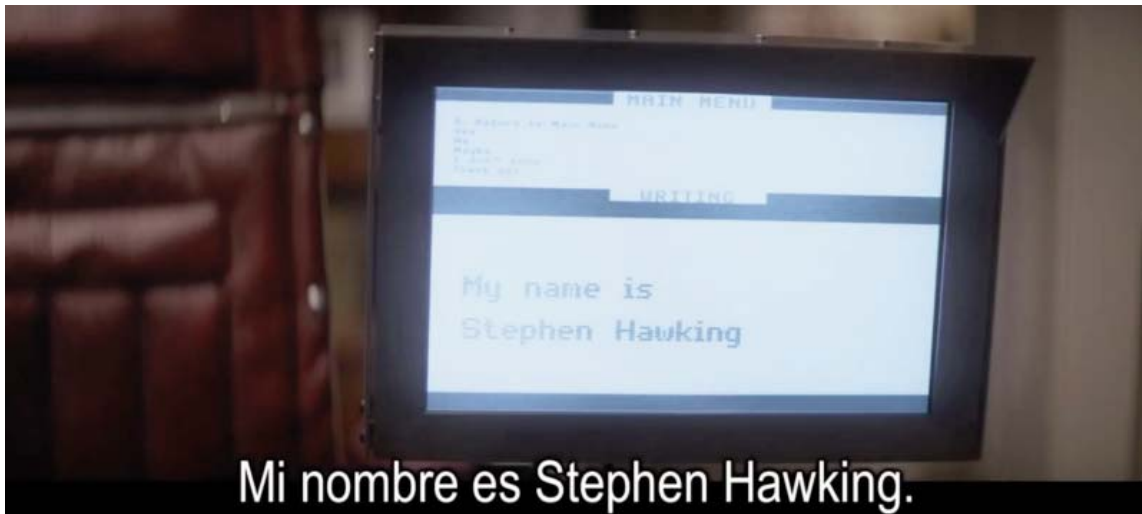
Deterioro físico marcado.



Complicaciones: neumonía.



Ventilación invasiva: traqueotomía.



Sintetizador de voz.

**José Elías García Sánchez<sup>1,2,3</sup>, Enrique García Sánchez<sup>1,2,3</sup>, María García Moro<sup>4</sup>**

<sup>1</sup>Departamento de Medicina Preventiva, Salud Pública y Microbiología Médica. Facultad de Medicina. Universidad de Salamanca (España).

<sup>2</sup>IUCE (Instituto Universitario de Ciencias de la Educación). Universidad de Salamanca (España).

<sup>3</sup>IBSAL (Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca) (España).

<sup>4</sup>Facultad de Farmacia. Universidad de Salamanca (España).

Correspondencia: José Elías García Sánchez. Facultad de Medicina. Avda. Alfonso X El Sabio s/n. 37007 Salamanca (España).

e-mail: [joegas@usal.es](mailto:joegas@usal.es)