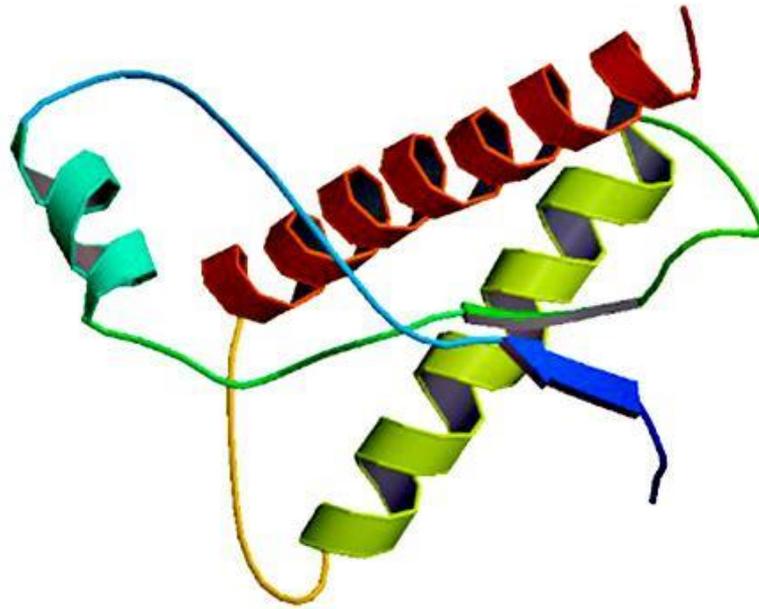


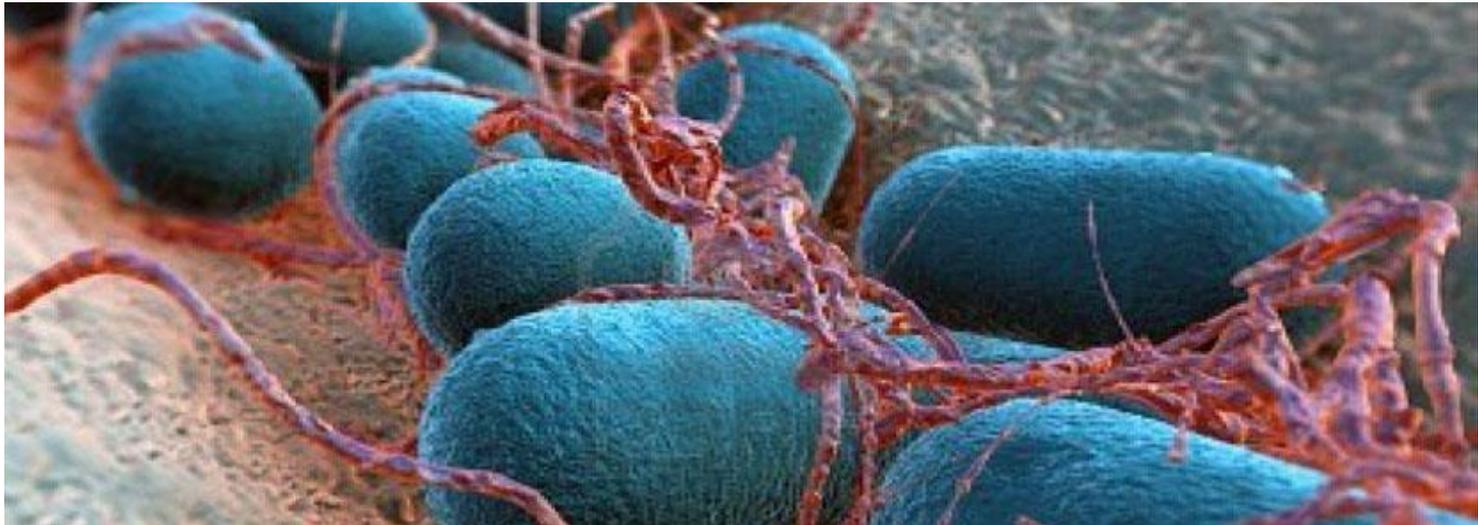
# LOS PRIONES



Nicolás Gil García 1ºD

# ¿QUÉ SON?

- Son proteínas sin ácido nucleico con características patógenas.



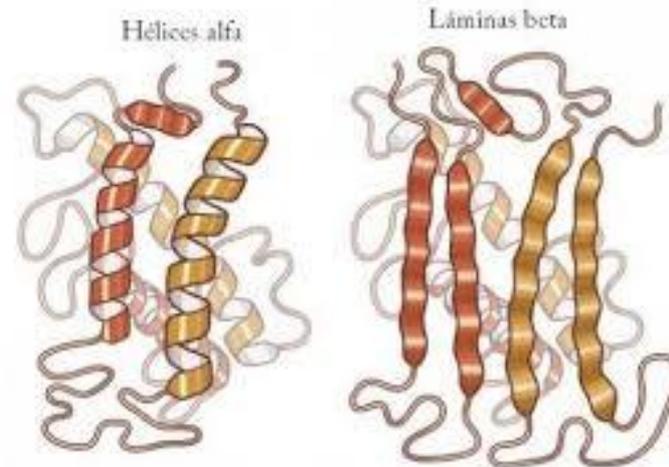
# ¿QUIÉN LOS DESCUBRIÓ?

- Fueron descubiertos por Stanley Prusiner, en 1982. En 1997 recibe el premio Nobel de medicina.

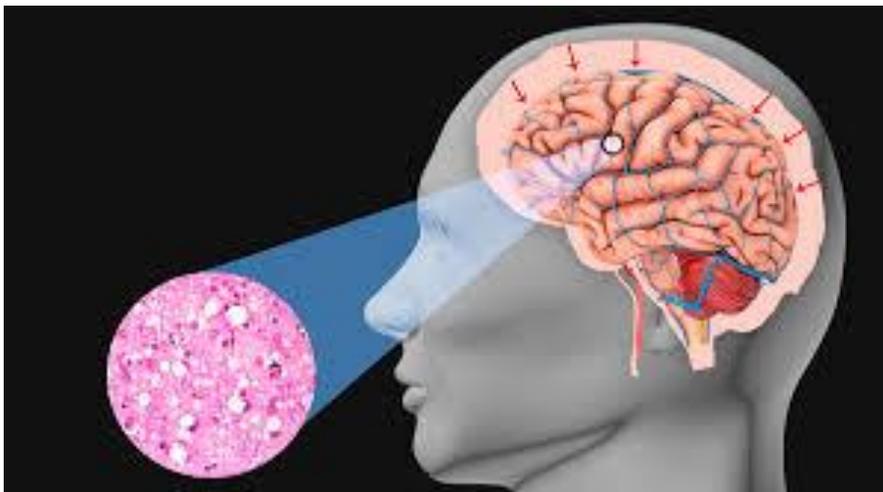


# ¿CÓMO CAUSAN ENFERMEDADES?

- Los priones alteran la funcionalidad de las proteínas propias del organismo :(PrPc), dando lugar a una proteína de configuración alterada:(PrPSc).



# ¿QUÉ ENFERMEDADES CAUSAN?

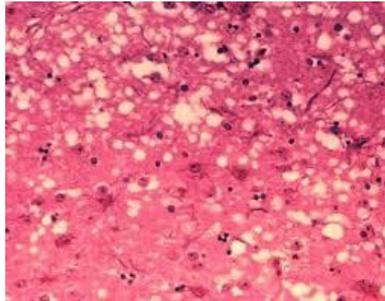


# TIPOS

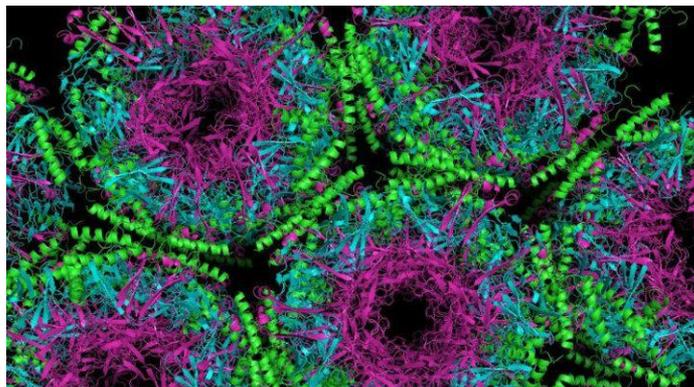
- PrP:



- PrPc:



- PrPSc:



# CURIOSIDADES

- Estudios recientes revelan que el Alzheimer podría estar causado por un prión.



# GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN

