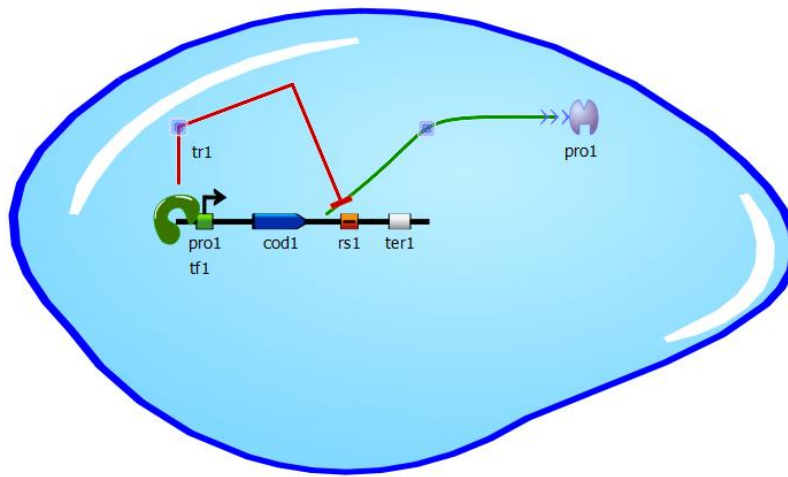


## Retroalimentación negativa.



Aquí tenemos un gen que se compone de su promotor pro1 la región codificante que se compone de cod1 que genera la proteína y rs1 que genera una enzima llamada tf1 y el terminador ter1, cuando se produce la proteína del gen también se produce la enzima que inhibe al promotor del gen, esto mantiene a los niveles de pro1 en los niveles adecuados para la célula, ya que demasiada proteína inhibe al gen y poca proteína hace que el gen sea usado para producir proteína hasta alcanzar los niveles adecuados