

# Gen recombinante

Un gen recombinante es aquel que se ha modificado mediante la adición o eliminación de parte de su secuencia. Esto puede ocurrir de forma natural o se puede lograr artificialmente en el laboratorio.

La recombinación natural ocurre cuando los cromosomas de los progenitores interactúan e intercambian material genético de modo que el descendiente hereda combinaciones que resultan ser distintas de las de ambos progenitores.

La recombinación es una de las causas importantes de la diversidad genética entre generaciones e individuos.