

1. **Factores de crecimiento y receptores con actividad tirosina-quinasa.**
 Diversos factores de crecimiento se unen a receptores con actividad de tirosina-quinasa. Lo que hace que los receptores se autofosforilen y se active el proceso de señalización. Una vez activado, regula la apoptosis y la organización del citoesqueleto y la migración celular.

VIAS DE SEÑALIZACIÓN
 Es el modo en el que el estímulo se transmite al efecto y se activa.

Función
 La función de la señalización es la de transmitir información y la de activar o inhibir la actividad de las células.

Receptor Notch
 Es una proteína de membrana que se une a un ligando que es también una proteína de membrana. El ligando se une a la célula y se activa.

