install.packages('BoolNet') #instalar el paquete, solo se tiene que hacer una vez library(BoolNet) # Llamarlo a nuestra sesión

data(cellcycle) # Cargar datos de prueba que vienen con la instalación del paquete cellcycle

attractors <- getAttractors(cellcycle) # Calcular los atractores par( mfrow=c(1,2) ) # hacer un espacio de 1 fila y 2 columnas en el área de plot plotAttractors(attractors) plotAttractors(attractors, mode="graph")

newnet <- fixGenes(cellcycle, "Rb", 0) # Esta es una deleción de Rb newnet # es la nueva red con Rb deletado getAttractors(newnet) newnet2 <- fixGenes(newnet, 1, 1) # es una tercera red con Rb deletado y CycD sobreexpresado getAttractors(newnet2)

