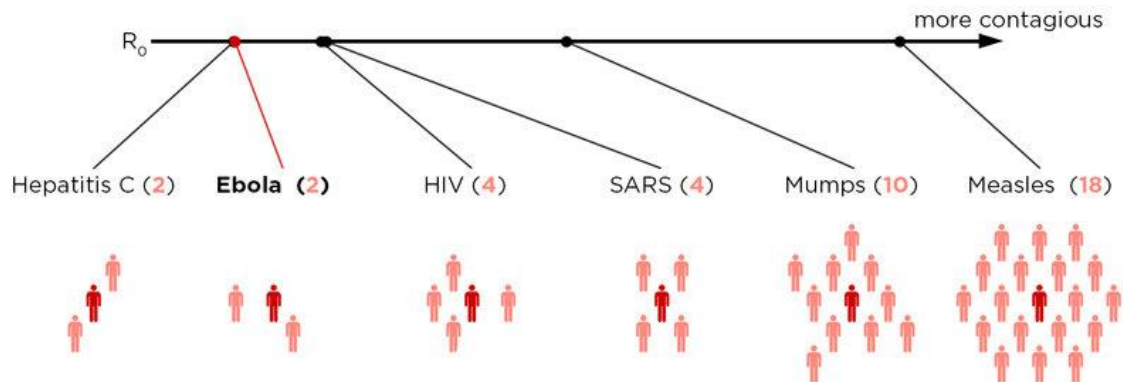
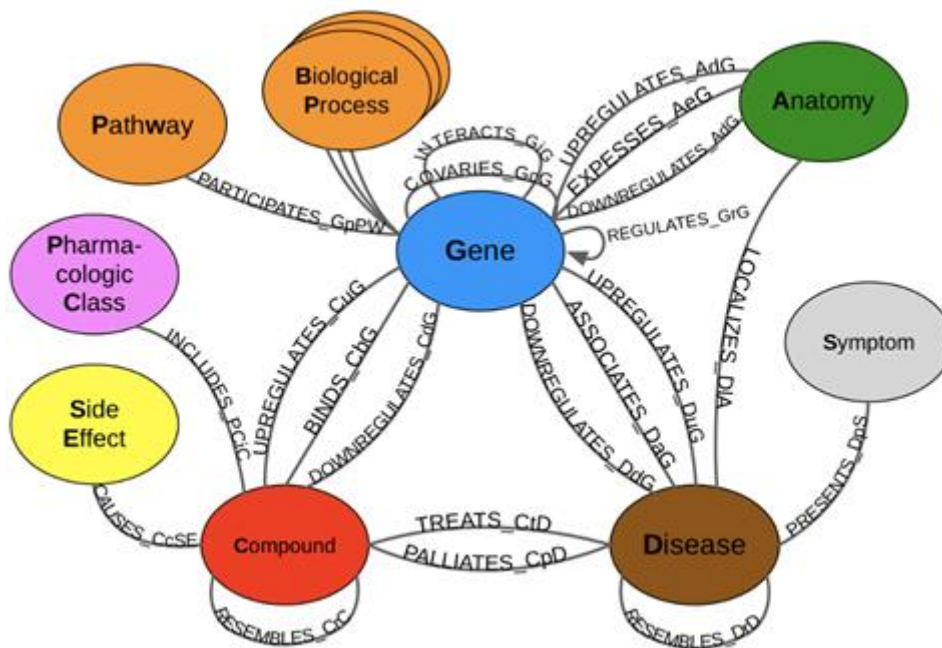


1.  $R_0$  es el número de personas que una persona enferma puede infectar (en media). El siguiente grafo representa los valores máximos de  $R_0$  para diferentes virus:



## 2. Minería de datos para descubrimiento de medicamentos:



CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

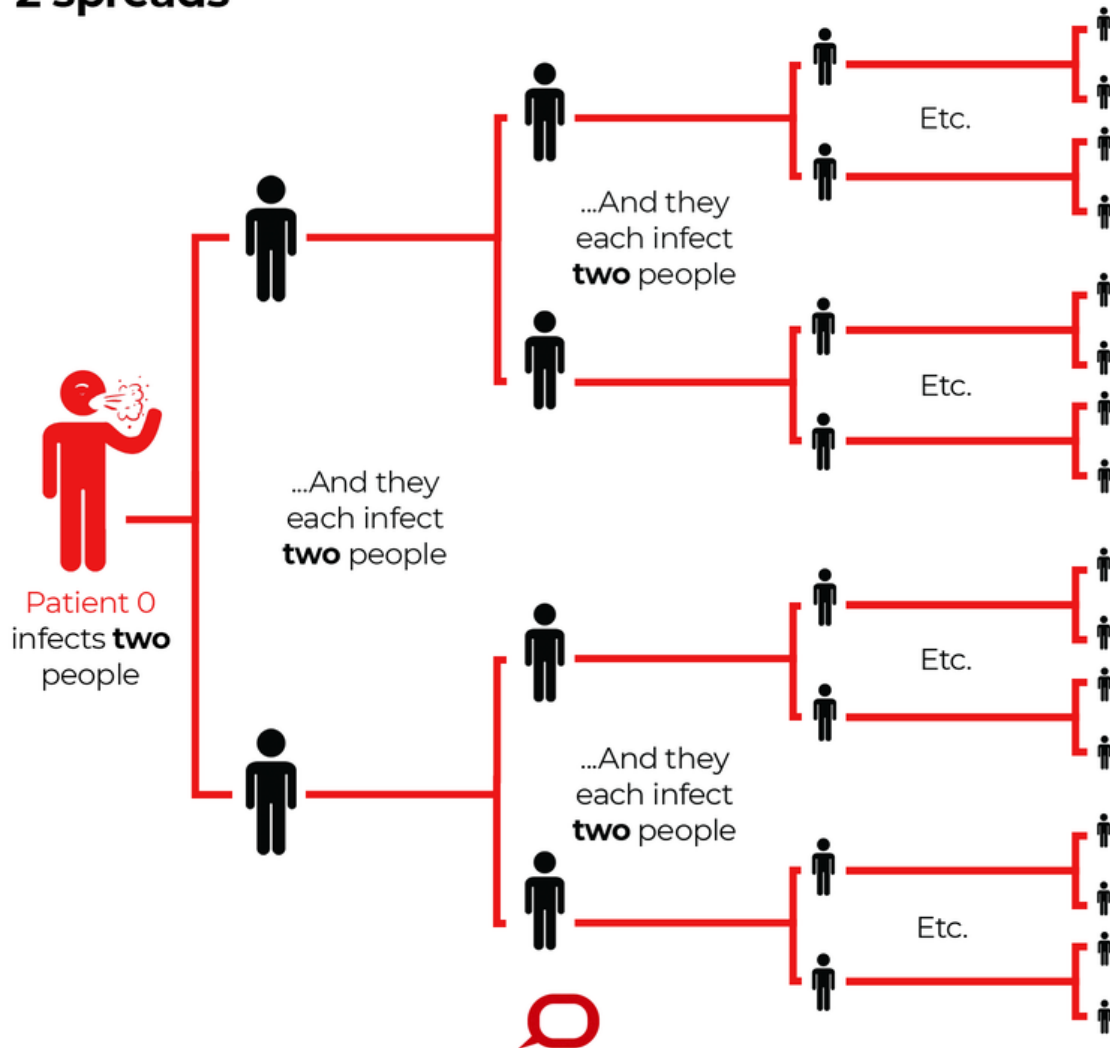
---

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70

Cartagena99

EJEMPLO 3:

## How a virus with a reproduction number (R0) of 2 spreads



Reconocerás un árbol binario lleno en este grafo

Cartagena99

CLASES PARTICULARES, TUTORÍAS TÉCNICAS ONLINE  
LLAMA O ENVÍA WHATSAPP: 689 45 44 70

---

ONLINE PRIVATE LESSONS FOR SCIENCE STUDENTS  
CALL OR WHATSAPP:689 45 44 70