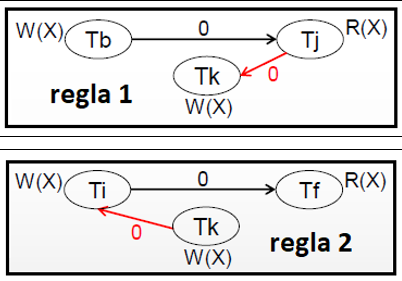
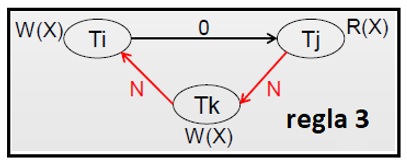
**Seriazibilidad en vistas**

Grado de precedencia:

1. Agregamos 2 nodos Tb y Tf, Tb escribe todos los datos al comienzo y Tf lee todos datos al final.
2. Agregamos los nodos de cada transacción
3. Agregamos arcos con etiqueta “0” donde Ti escriba un dato y luego Tj lo lea
4. Luego analizamos los siguientes 3 casos:



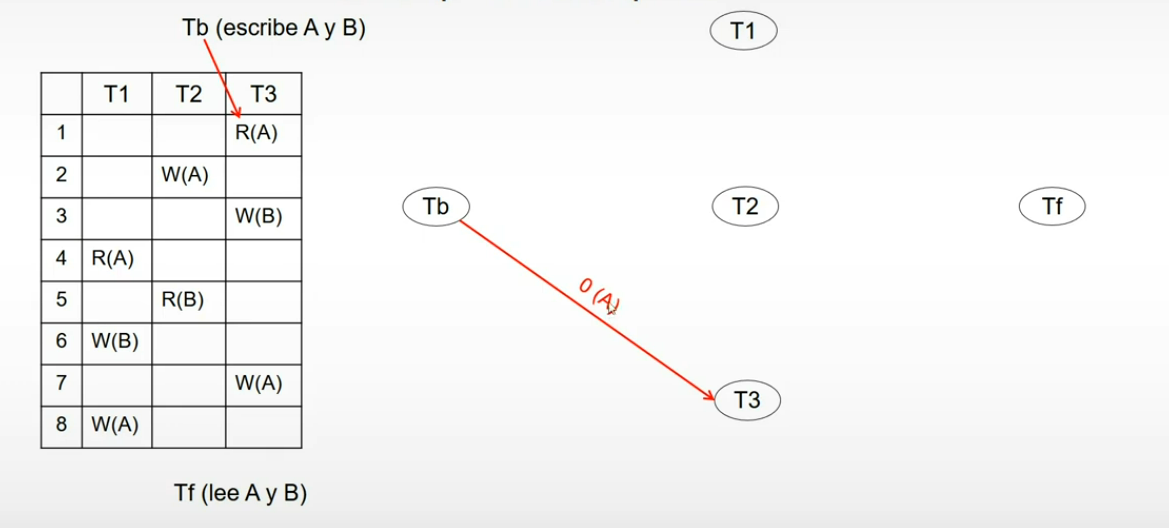


Para la regla 3 para se agrega un N nuevo cada vez que se aplique la regla.

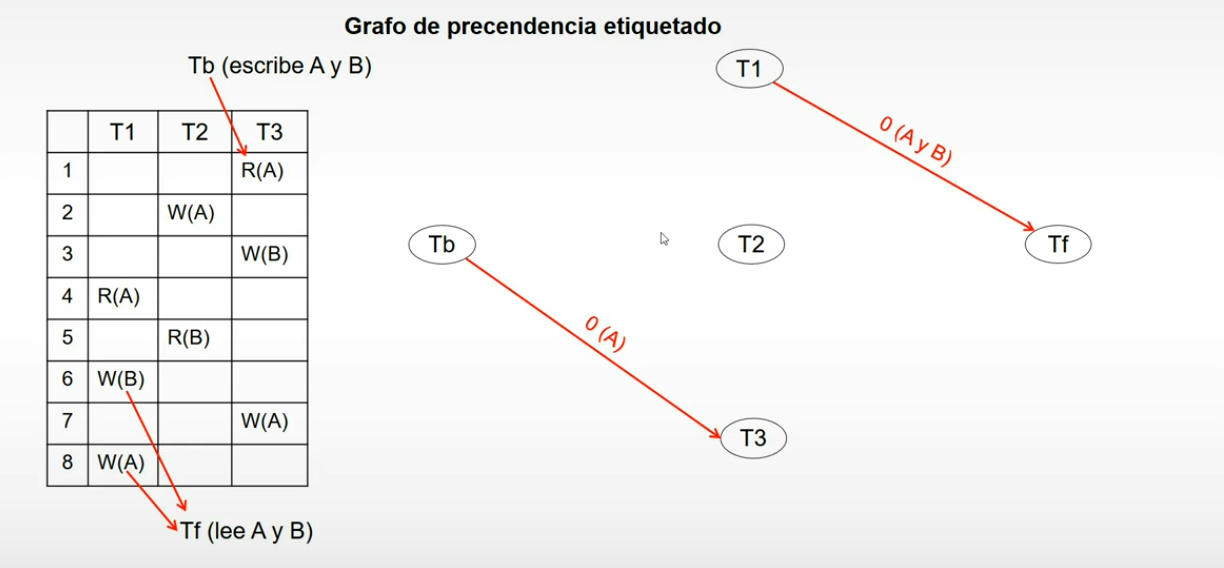
Ejemplo:

Primero agregamos todos los nodos necesarios, luego:

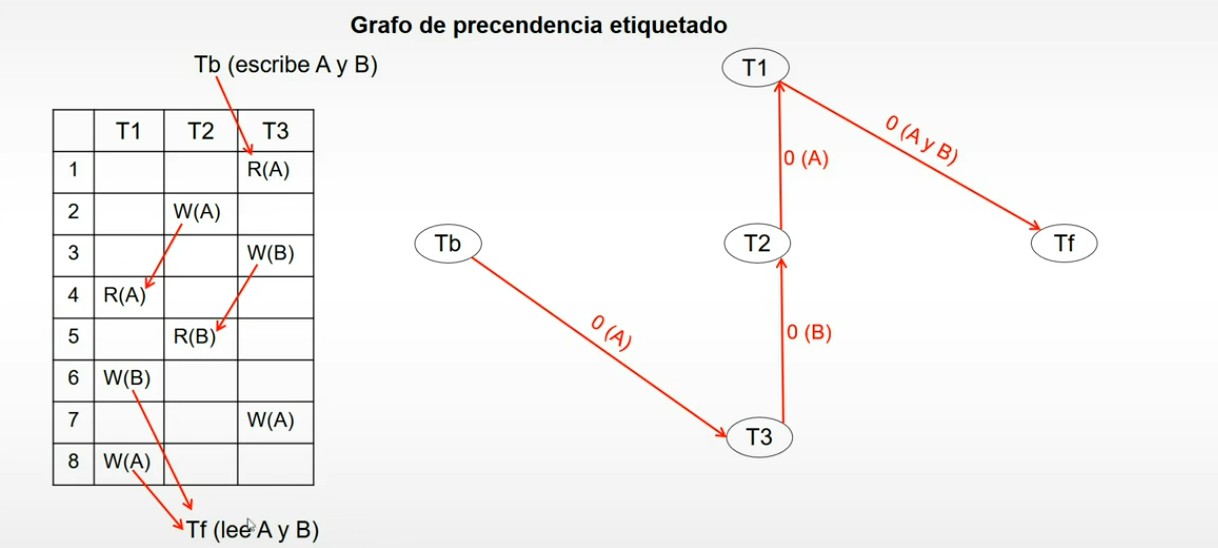
Como Tb escribe A y B, y luego T3 lee A entonces agregamos la etiqueta 0 que va de Tb a T3.



Notemos que para Tf pasa algo similar, la ultima vez que se escriben B y A es en T1 por 6 y 7 entonces agregamos el arco que va de T1 a Tf:

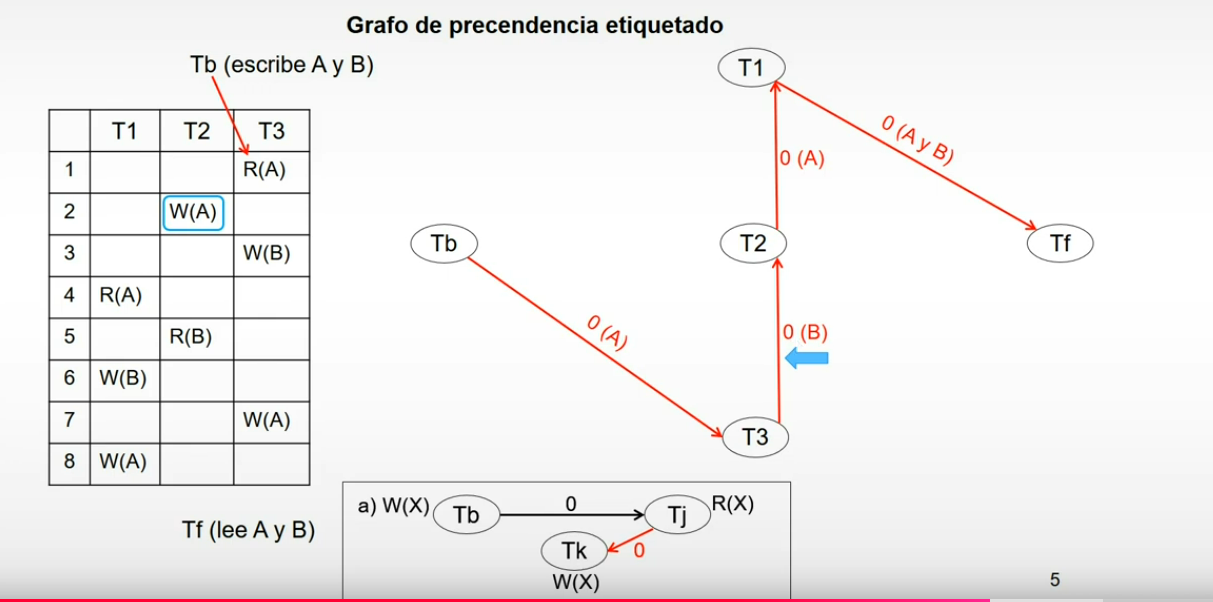


Luego seguimos aplicando lo de agregar arcos con etiqueta “0” donde Ti escriba un dato y luego Tj lo lea.

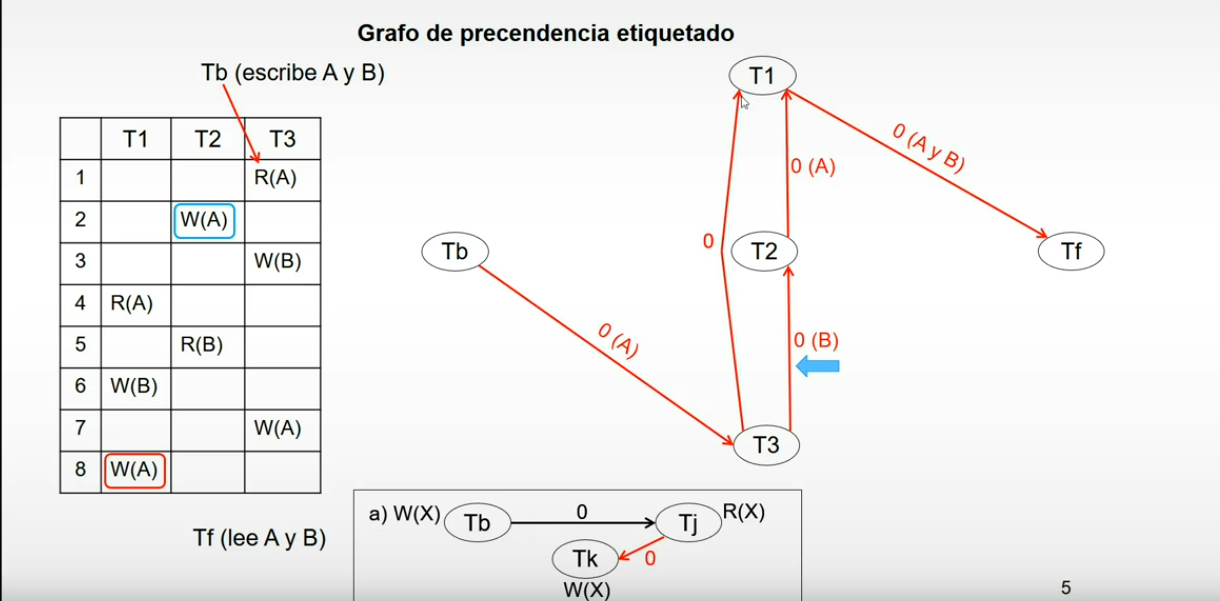


Aplicamos las 3 reglas en orden:

Como la primera regla indica agregar un arco con etiqueta 0 en un nodo que luego lea el mismo dato que leyó Tb y que luego escribió Tj entonces se agrega, en este caso iría de Tb a T3 y a T2, pero de T3 a T2 ya tenemos un arco con etiqueta 0 por lo tanto no se agrega.



En cambio, para el caso Tb a T3 a T1 si se agrega:



Min 20:06