

# TEMPORIZACIONES

MÉTODO PARA GESTIONAR LOS INTERBLOQUEOS



Por:

Milagros Campos

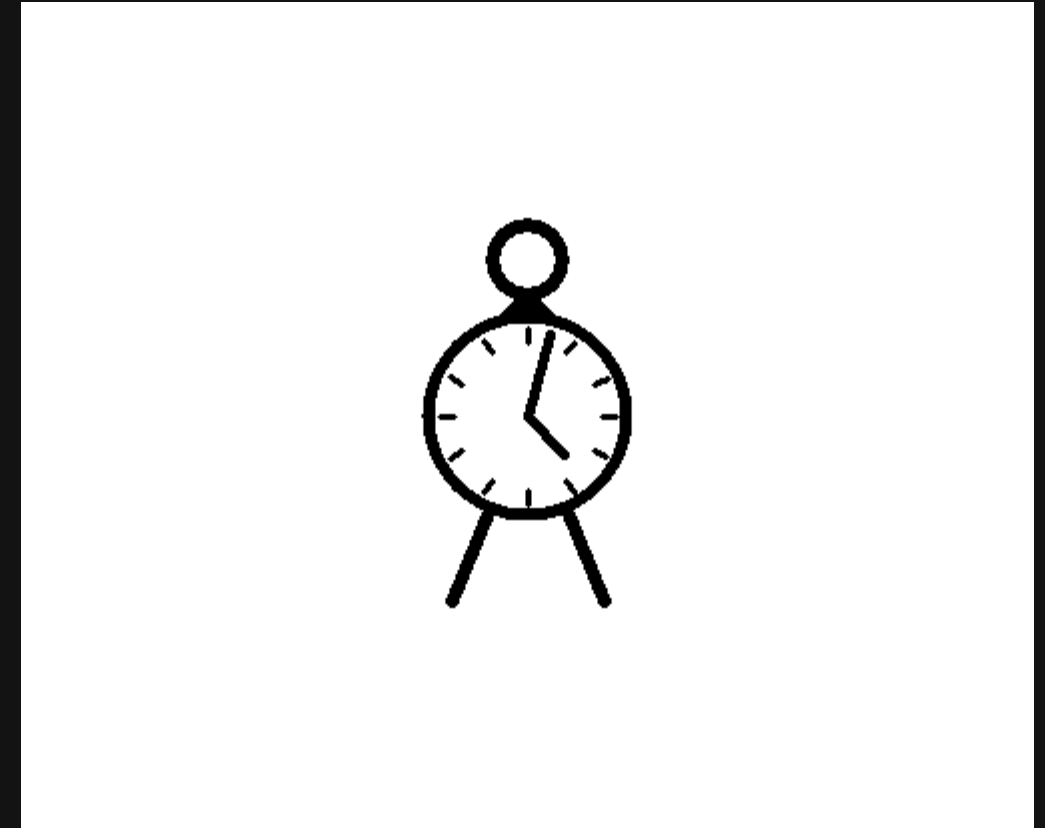
# Temporizaciones de Bloqueos

Es un identificador único asociado a cada transacción.

Este Método en lugar de ordenar las transacciones en conflicto en función del momento del acceso a los elementos, determinan una ordenación de las transacciones.

Las actualizaciones físicas se retrasan hasta la confirmación de las transacciones,

No se puede actualizar ningún elemento actualizado por otra transacción más reciente.



**PROTOCOLOS**

1

El primero que llega, es el primero en ser atendido

2

Aumento en la prioridad de espera

# Ejemplo



A toda transacción del sistema se le asocia una única marca temporal fijada, denotada por  $MT()$ . Usar el valor del reloj del sistema como marca temporal; es decir, la marca temporal de una transacción es igual al valor del reloj en el momento en el que la transacción entra en el sistema.