

Computacion Distribuida

Readme 04

Para el 1 diciembre 2020

Profesora: Karla Rocio Vargas Rodriguez

Francisco Daniel Cruz Torres
eragond@ciencias.unam.mx
316194099

Uriel Garcia Luna Bobadilla
uriel_06@ciencias.unam.mx
316641902

1 diciembre 2020

Para esta práctica debíamos implementar con simpy comportamientos tanto con relojes de lamport como con relojes vectoriales en implementaciones de ejercicios pasados, broadcast para relojes de Lamport y DFS para relojes vectoriales.

En general no se tuvieron que hacer muchos cambios a los objetos, solo agregar a las propiedades de los nodos un atributo reloj, lista de eventos y modificar el constructor en el caso de DFS para recibir la longitud de la gráfica a la que pertenecemos y poder crear de manera correcta nuestro reloj.

De ahí solo cuidamos en la lógica de cada algoritmo cuando aumentar nuestro reloj, cuando guardar un evento y que guardar como tipo de mensaje en nuestros eventos.