Práctica Teórica 13: Sistemas distribuidos y microkernels

2021 – Sistemas Operativos II Licenciatura en Ciencias de la Computación

Entrega: viernes 2 de julio

- 1. ¿Qué ocurre en el algoritmo de exclusión mutua distribuído que se presentó cuando dos procesos intentan acceder simultáneamente a la misma región crítica? (suponga que el timestamp enviado es único).
- 2. ¿Qué estructura sigue el núcleo de Nachos? ¿Por qué? ¿Qué cambios implicaría, a grandes rasgos, migrarlo a otra estructura?
- 3. ¿Qué relación o similitudes hay entre los sistemas microkernel y los sistemas distribuidos?