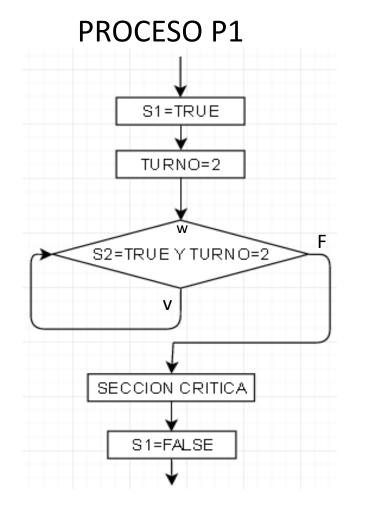
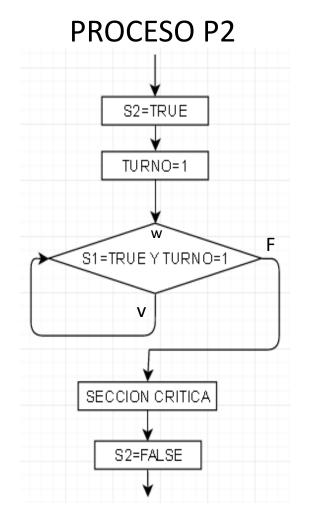
Algoritmos y Programación Paralela

Dra. Ing. Ana Cori Morón

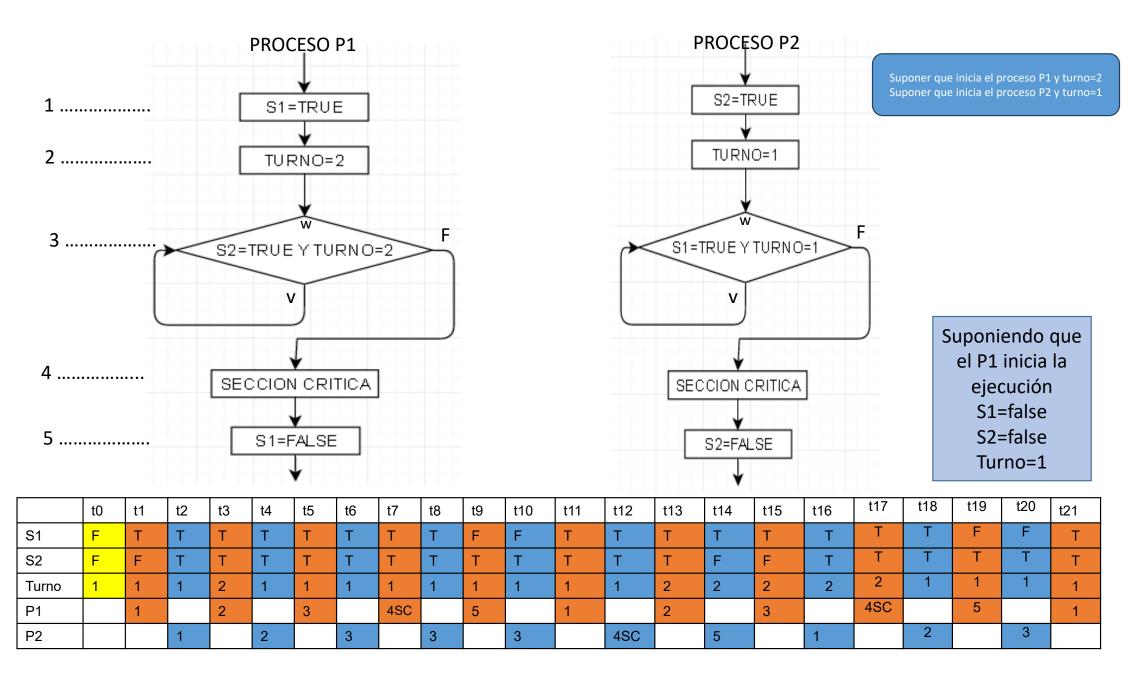
ALGORITMO DE PETERSON

• Inicialización de variables S1=FALSE, S2=FALSE, TURNO 1 ó 2 es indistinto.





Se asegura la exclusión mutua
Cumple con la condición del progreso en la ejecución
Satisface la limitación en la espera



Tarea

• Implementar el algoritmo de Peterson para tres o más procesos.

https://www.youtube.com/watch?v=RRaP8pTU0zI