

Analisis

Miguel Afán Espinosa

October 26, 2019

1 Algoritmo de Eisenberg/McGuire

En este algoritmo usamos un array de enum para indicar el estado del proceso a evaluar y poder acceder así a la sección crítica asegurándose que ningún otro proceso esté accediendo a ella. Aunque en este caso lo hemos implementado para dos procesos podríamos modificarlo para n procesos aunque el rendimiento bajaría considerablemente. La implementación es más larga que en el anterior algoritmo y también consume más recursos.