

Primera-fecha-2015

Resolver con PASAJE DE MENSAJES SINCRÓNICO (PMS). En una estación de comunicaciones se cuenta con 10 Radares, UNA Unidad de Detección, y UN Reconocedor. Cada radar repetidamente detecta señales de radio durante 15 segundos y le envía esos datos a la Unidad de Detección para que los analice. Los radares no deben esperar ningún resultado (deben volver a tomar señales lo antes posible). La Unidad de Detección, toma de a una las señales enviadas por los radares (según el orden de llegada), realiza un preprocesamiento para limpiar la señal (simular esta operación mediante la función PREPROCESAR(señal)) y envía el resultado al Reconocedor para que termine de analizar la señal (simular esta operación mediante la función ANALIZAR(señal)) y se queda esperando el resultado de este análisis para determinar el resultado final. Nota: Maximizar la concurrencia.