

Resolver con ADA el siguiente problema. Un programador contrató a 5 estudiantes para testear los sistemas desarrollados por él. Cada estudiante tiene que trabajar con un sistema diferente y debe encontrar 10 errores (suponga que seguro existen 10 errores en cada sistema) que pueden ser: urgentes, importantes, secundarios. Cada vez que encuentra un error se lo reporta al programador y espera hasta que lo resuelva para continuar. El programador atiende los reportes de acuerdo al orden de llegada pero teniendo en cuenta las siguientes prioridades: primero los urgentes, luego los importantes y por último los secundarios; si en un cierto momento no hay reportes para atender durante 5 minutos trabaja en un nuevo sistema que está desarrollando. Después de resolver los 50 reportes de error (10 por cada estudiante) el programador termina su ejecución. Nota: todas las tareas deben terminar.