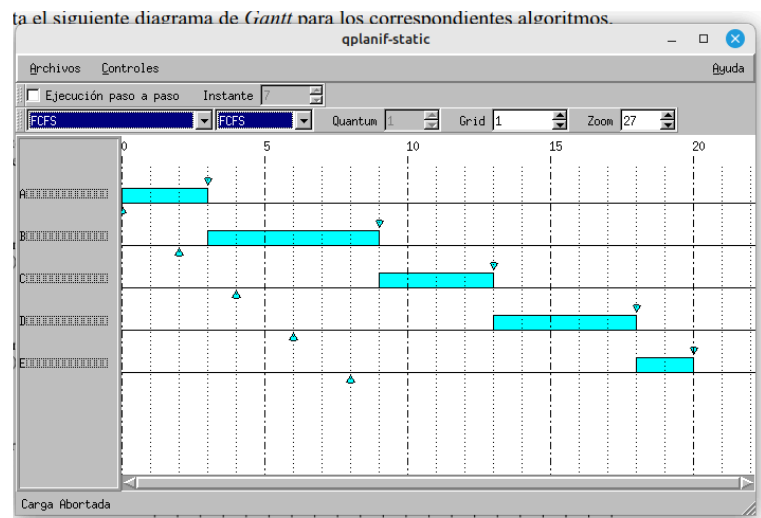


El archivo stallings.def es el siguiente:

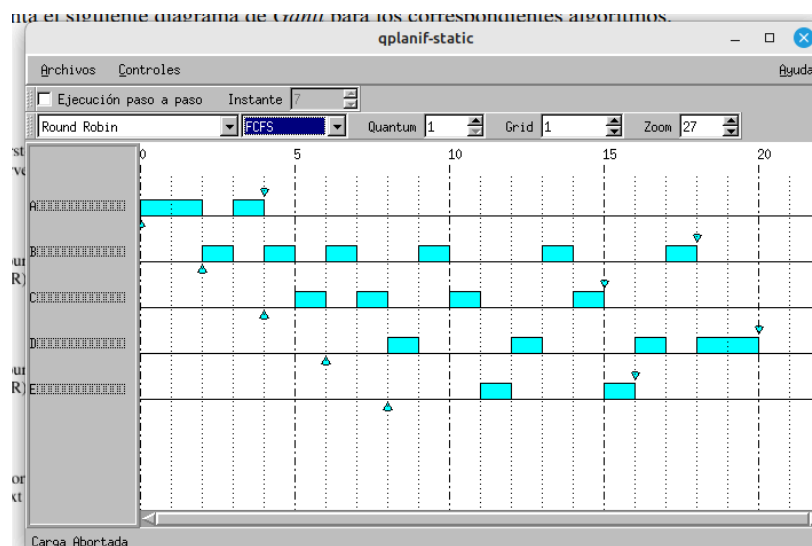
```
Archivo
#Solo trabaja la CPU
TAREA "A" INICIO = 0 PERIODO = 0
[CPU, 3]
TAREA "B" INICIO = 2 PERIODO = 0
[CPU, 6]
TAREA "C" INICIO = 4 PERIODO = 0
[CPU, 4]
TAREA "D" INICIO = 6 PERIODO = 0
[CPU, 5]
TAREA "E" INICIO = 8 PERIODO = 0
[CPU, 2]
Fila: 6 Columna: 9 | /home/alulab/Escritorio/Lab03_20203823/stallings.def
```

Los diagramas con estos parámetros es el siguiente:

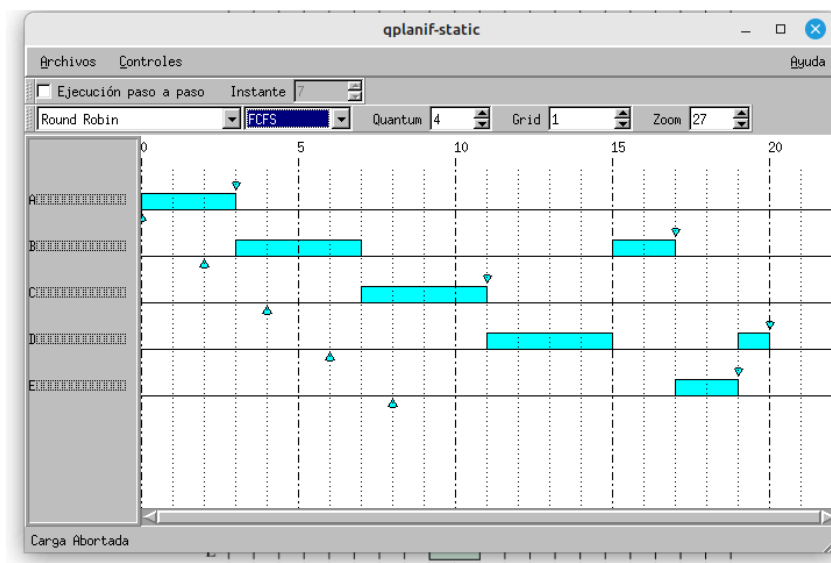
FCFS:



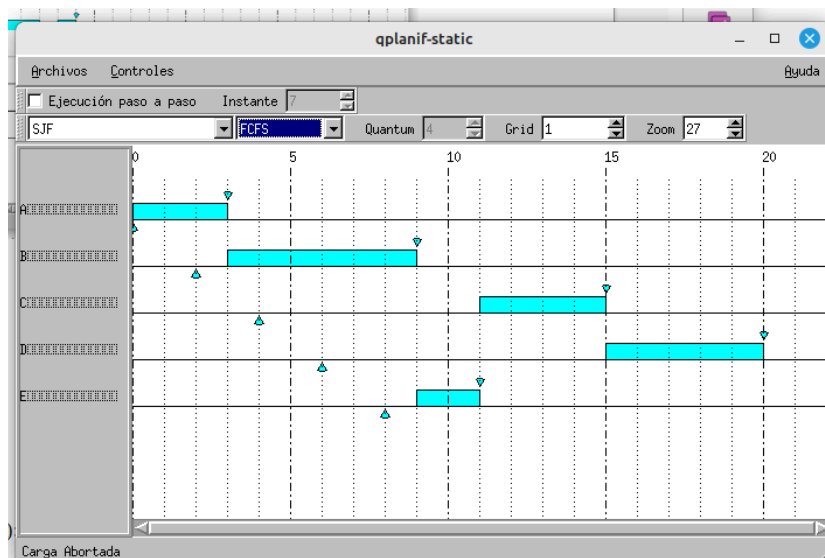
Round Robin (q=1):



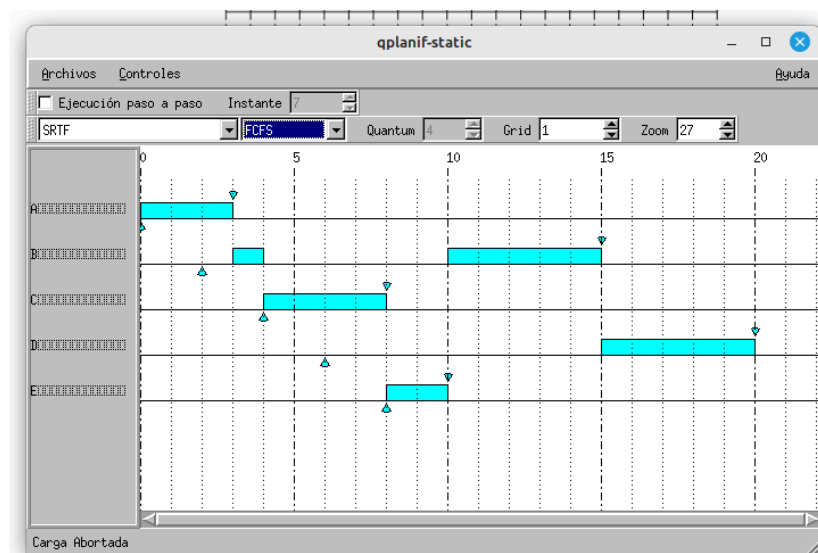
Round Robin (q=4):



Shortest Process (SPN):



Shortest remaining time (SRT):



Podemos notar que la mayoría de los diagramas con los diferentes algoritmos de planificación son exactamente como se ha solicitado, excepto por el algoritmo Round Robin. En el caso del ejemplo del enunciado, el proceso D tiene prioridad sobre el proceso C. Sin embargo, esta prioridad no existe cuando usamos el simulador. Esto puede deberse a que se está haciendo un Round Robin Virtual en el ejemplo, ya que, en este caso, la cola auxiliar tiene prioridad respecto a la cola READY, ya que estas se cortarán por la espera de un evento I/O. En este caso, se asume que el proceso D está en la cola auxiliar.