Universidad Rafael Landívar

Facultad de Ingeniería

Ingeniería Industrial

Laboratorio de Introducción a la programación, Sección 01

Estudiante: Fernando David Toca Reyes

Carne: 1053723



## Semana 2 - Actividad 2

- 1. Primero se observa a cada persona como llevan sus productos, si en la mano, carreta, canasta y autoservicio.
- 2. Se separan cada de esos grupos
- 3. Por lo que se tomaran primero aquellas personas que están cargando los productos para no estar tanto tiempo parados, entonces, se tomaran un minuto para atenderlas.
- 4. Luego se tomará en cuenta aquellas personas que están cargando una canasta, entonces, se tomaran dos minutos para atenderlas.
- 5. Observar aquellas personas que llevan una canasta media llena para que sean atendidas antes de las canastas llenas, entonces, se tomaran cinco minutos para atenderlas.
- 6. Después aquellas personas que llevan una carreta llena, entonces, se tomaran diez minutos para ser atendidas.
- 7. Al mismo tiempo que estén estas personas pasando, se tomaran en cuenta aquellas personas que tienen máximo de 15 artículos para pasar en autoservicio, entonces, se procesan el 80 por ciento de tiempo de una atención normal.

Link: https://github.com/Fertoca1124/Intro-Lab.git