

Realizar un programa en lenguaje C que cumpla las siguientes condiciones:

1. Codificar el programa aplicando técnicas de programación modular.
2. Que cada función realiza una sola tarea.
3. Que el código sea legible y reutilizable.
4. Que el código sea mantenible.

Se necesita realizar un sistema informático para gestionar el registro de información del empleo tipo barista, para todas las cafeterías de San Juan. Se pide realizar un programa en lenguaje C que permita la carga de los siguientes datos de entrada utilizando listas enlazadas: nombre de cafetería, cantidad de horas, valor de las horas.

Siguiendo las condiciones anteriormente planteadas, realizar un programa utilizando funciones y estructuras eficiente y eficaces permita:

1. Mostrar una tabla con el siguiente formato:

Nombre de cafeteria: xxxxx

Cantidad de horas: xx

Semanas: xx

Valor por hora: \$xxxx

Monto total por semana: \$xxxxx

Monto total por mes: \$xxxxx

2. Determinar de todas las cafeterías cargadas, cual es la más conveniente para el empleado .