

## Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) Facultad de Ingeniería



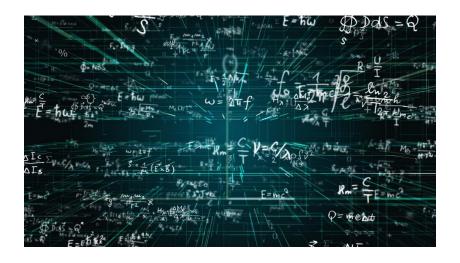
Asignatura: Fundamentos de Programación

Actividad Asincrónica #13

Alumno: Camacho Bernabé Roberto Ángel

07/Diciembre/2020

Profesor: M.I. Marco Antonio Martínez Quintana



¿Qué partes de su proyecto utilizan, utilizarían o utilizarán estructuras de repetición y por qué?

En mi proyecto utilizo las estructuras de repetición de for, while, do-while.

Utilizo la estructura de repetición **For** para repetir el despliegue de un resultado, pero dicho resultado debe de variar de acuerdo con las cantidades introducidas por el usuario es por esto por lo que el ciclo for facilita dicho proceso.

Si utilizo la estructura de repetición **While**. Por ejemplo, restar una cantidad a un producto y que dicha resta se detenga hasta que el resultado se encuentre por debajo de dicha cantidad.

También utilizo la estructura **Do-While** para desplegar un menú y dicho menú no se cierre hasta que seleccionas dicha opción, permitiendo que el programa se optimice ya que así el usuario no tendría que estar entrando al programa cada vez que cualquier operación se realice.