## Suárez Santos Gerardo 1AM1

# Practica 4

1. Realice un diagrama de flujo y el código en C que, al recibir como dato del usuario el precio de un producto importado, incremente el IVA al precio si es que es mayor que $4000, y 5%si fuera menor o igual a dicho precio. Se debe mostrar el nuevo precio del producto.

Diagrama

Descripción generada automáticamenteTexto

Descripción generada automáticamente

1. Realice un diagrama de flujo y el código en C que, al recibir como dato un valor para la variable ‘z’, calcule el resultado de la siguiente función: Imagen que contiene Texto

   Descripción generada automáticamente

Diagrama

Descripción generada automáticamenteTexto

Descripción generada automáticamente

1. Realice un diagrama de flujo y el código en C que, calcule el factorial de un número positivo dado por el usuario. El programa debe ejecutarse eternamente hasta que el usuario ingrese un 0.

Diagrama

Descripción generada automáticamenteEscala de tiempo

Descripción generada automáticamente

1. Realice un diagrama de flujo y el código en C que, genere las siguientes series; el usuario será quien determine la cantidad de términos que deben aparecer en pantalla para cada serie:

Texto

Descripción generada automáticamente

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Texto

Descripción generada automáticamenteTexto

Descripción generada automáticamente