**Universidad Politécnica de la Zona Metropolitana de Guadalajara**



**Materia:** Programación de periféricos

**Nombre del profesor:** Julio Cesar Luna

**Carrera:** Mecatrónica

**Nombre completo:** Andres Ravelero Romo

**Cuatrimestre:** 4

2.- Realice un algoritmo para determinar cuánto se debe pagar por equis cantidad de lápices considerando que si son 1000 o más el costo es de 85¢; de lo contrario, el precio es de 90¢. Represéntelo con el pseudocódigo y el diagrama de flujo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre | Descripción | Tipo |
| numeroLapices | Cantidad de lápices a comprar | Entero |
| Costo1 | Costo si es menos de 100 | Real |
| Costo2 | Costo si es más de 1000 | Real |
| Precio final | Costo final | Real |

