



**UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTONOMA DE MEXICO**



Facultad de Ingeniería

Fundamentos de Programación

Tarea asíncrona del 06 de noviembre de 2020

Alumna: Pineda Cruz Tania

No. de lista: 34

Grupo: 3

06 de noviembre de 2020

## Pseudocódigo de mi proyecto (programa de ventas)

INICIO

Definir prod, cantidad, lápices, goma, cuaderno, vuelta como Entero

Definir pago como Real

Repetir

    Escribir “¿Qué desea comprar? 1=Lápiz: \$10 \n 2 =Goma: \$5 \n 3=cuaderno:\$30\n

    Leer prod

    Si prod=1 Entonces

        Escribir “¿Cuántos va a llevar?

        Leer cantidad

        Lápices  $< -(10 * cantidad)$

        Escribir “Lo que va a pagar será”

        Escribir (lápices)

    Fin Si

    Si prod=2

        Escribir “¿Cuántos va a llevar?

        Leer cantidad

        goma  $< -(5 * cantidad)$

        Escribir “Lo que va a pagar será”

        Escribir (goma)

    Fin Si

    Si prod=3

        Escribir “¿Cuántos va a llevar?

        Leer cantidad

        cuaderno  $< -(30 * cantidad)$

        Escribir “Lo que va a pagar será”

        Escribir (cuaderno)

    Fin Si

    Escribir “¿Desea comprar otra cosa? \n 1 = si \n 2 = no

    Leer vuelta

Hasta que (vuelta=2)

Fin