



UNIVERSIDAD TECNICA
FEDERICO SANTA MARIA

DEPARTAMENTO
DE INFORMÁTICA

WHILE II

Andrés Navarro Galleguillos



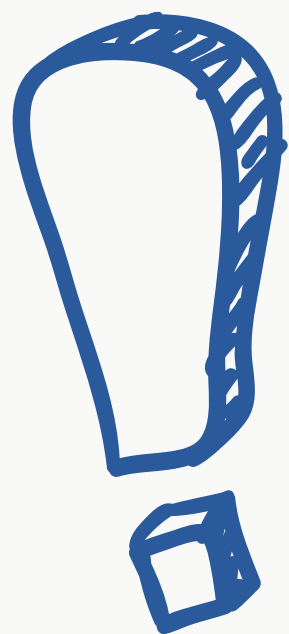


CONTROL



Dudas?

Recordatorios



- SMOJs próxima semana
 - Miércoles no hay clases
- 
- 

Ejercicio I

Cree un programa
que reciba el tamaño
de un cuadrado y lo
muestre por pantalla

Tamaño del cuadrado: 5

* *

* *

* *

Ejercicio II

Cree un programa que reciba un presupuesto a gastar y luego pida por pantalla productos, ingresando precio y cantidad. El programa debe dejar de pedir productos cuando el presupuesto llegue a 0, o bien, un producto no se pueda comprar (descartando este último producto). Finalmente muestra el total de productos comprados y lo que quedó de presupuesto.

```
Ingrese presupuesto: 1000
Ingrese precio del producto: 400
Ingrese cantidad: 2
Ingrese precio del producto: 100
Ingrese cantidad: 1
Ingrese precio del producto: 200
Ingrese cantidad: 1
Se compraron 3 productos y quedó $ 100
```

Ejercicio III

Cree un programa que solicite nombres y edades de personas hasta que se ingrese la palabra fin. Luego de esto debe mostrar el nombre de la persona más vieja y su edad.

```
Ingrese nombre: pedro
Ingrese edad: 10
Ingrese nombre: juan
Ingrese edad: 9
Ingrese nombre: diego
Ingrese edad: 8
Ingrese nombre: fin
El más viejo es pedro con 10 años
```

Ejercicio IV

Cree un programa que reciba 2 números e imprima todos los números pares entre ellos (incluyéndolos). Se debe verificar que el segundo número sea mayor.

```
Ingresa número 1: 10
Ingresa número 2: 20
10
12
14
16
18
20
```


Ejercicio V

Cree un programa que imprima una baraja completa de naipes

1 de Trebó
2 de Trebó
3 de Trebó
4 de Trebó
5 de Trebó
6 de Trebó
7 de Trebó
8 de Trebó
9 de Trebó
10 de Trebó
J de Trebó
Q de Trebó
K de Trebó
1 de Corazón
2 de Corazón
3 de Corazón
4 de Corazón
5 de Corazón
6 de Corazón
7 de Corazón



DUDAS