

PRUEBAS DE ESCRITORIO

Ejercicio 1

```
Este programa calcula el area de un circulo siguiendo la formula pi x r^2
(pi=3.1416)
Te pedire a continuacion el radio del circulo, por favor introducirlo con 2 decimales
6.32
El area del circulo con es: 125.48 metros cuadrados
-----
Process exited after 10.26 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```

Ejercicio 2

```
Este programa calcula el area de un circulo siguiendo la formula pi x r^2
(pi=3.1416)
Te pedire a continuacion el radio del circulo, por favor introducirlo con 2 decimales
4.65
El area del circulo con es: 67.93 metros cuadrados
-----
Process exited after 12.75 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```

Ejercicio 3

```
Este programa convierte pulgadas a centimetros (1 inch= 2.54 cm)
Introduce cuantas pulgadas quieres convertir a centimetros: 5
Las 5.00 pulgadas convertidas a centimetros son: 12.70
-----
Process exited after 4.092 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```

Ejercicio 4

```
A continuacion calculare el total a pagar de tu compra, estos son los precios:
libros: $100.00
cuadernos: $15.50
plumas: $2.35
¿cuantos libros deseas comprar?
2
¿cuantos cuadernos deseas comprar?
4
¿cuantas plumas deseas comprar?
5
El total a pagar de los libros es: $200.00
El total de los cuadernos es: $62.00
El total de las plumas es: $11.75
El total de tu compra es: $273.75
-----
Process exited after 6.052 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```

Ejercicio 5

```
Ingrese su nombre: Jose Sandoval
Introduzca su edad: 17
Ingrese su nombre: Paty Perez
Introduzca su edad: 26

Paty Perez con 26 es mayor que Jose Sandoval con la edad de 17
Presione una tecla para continuar . . . █
```

Ejercicio 6

```
Introduce un numero del 1 al 12 y te dire ese numero a que mes corresponde
12
12-DICIEMBRE
-----
Process exited after 3.716 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . . █
```

Ejercicio 7

```
Introduce un numero del 1 al 10 y mostrare en pantalla el numero correspondiente en romano
8
Numero en romano es: VIII
-----
Process exited after 2.125 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . .
```

Ejercicio 8

```
Ingresar edad 1
18
Ingresar edad 2
20
Ingresar edad 3
35
Ingresar edad 4
27
Ingresar edad 5
10
Ingresar edad 6
9
Ingresar edad 7
45
Ingresar edad 8
56
Ingresar edad 9
30
Ingresar edad 10
5
De las edades de las 10 personas 7 son mayores de edad
3 edades restantes son menores de edad
-----
Process exited after 22.02 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . . █
```

Ejercicio 9

```
Introduce el password de 5 digitos
12343

Contraseña incorrecta, vuelva a intentar: 12341

Contraseña incorrecta, vuelva a intentar: 12345
Contraseña correcta

-----
Process exited after 10.7 seconds with return value 0
Presione una tecla para continuar . . . █
```