

# COMANDOS

1. Imprimir: `print()`
2. Lee, imprime y asigna: `variable=input()`

## ✓ EJERCICIO 1

```
#Leer código del estudiante
cod=input("Ingrese el código del estudiante: ")
```

➡ Ingrese el código del estudiante: U00012548

```
#Leer cinco calificaciones
nota1=float(input("Ingrese nota 1: "))
nota2=float(input("Ingrese nota 2: "))
nota3=float(input("Ingrese nota 3: "))
nota4=float(input("Ingrese nota 4: "))
nota5=float(input("Ingrese nota 5: "))
```

➡ Ingrese nota 1: 3.5  
Ingrese nota 2: 3.5  
Ingrese nota 3: 2.1  
Ingrese nota 4: 5  
Ingrese nota 5: 4.0

```
promedio=(nota1+nota2+nota3+nota4+nota5)/5
```

```
print(f"código del estudiante: {cod}\nPromedio: {promedio}")
```

➡ código del estudiante: U00012548  
Promedio: 3.62

## ✓ Ejercicio 2

```
#Leer el entero número positivo
cod=int(input("Solicito el entero positivo: "))
```

⇒ Solicito el entero positivo: 6

```
#imprimir "colocar dato"
#Leer y asignar en la variable el cuadrado. El dato es alfanúmerico
cuadrado=cod*cod
```

```
print(f"El cuadrado del número es {cuadrado} ")
```

⇒ El cuadrado del número es 36

```
#imprimir "colocar dato"
#Leer y asignar en la variable el cubo. El dato es alfanúmerico
cubo=cod*cod*cod
```

```
print(f"El cubo del número es {cubo} ")
```

⇒ El cubo del número es 216

## ✓ EJERCICIO 3

```
#Leer el número entero base del rectángulo
cod=int(input("Solicito el número entero base del rectángulo: "))
```

⇒ Solicito el número entero base del rectángulo: 3

```
#Leer el número entero altura del rectángulo
alt=int(input("Solicito el número entero altura del rectángulo: "))
```

⇒ Solicito el número entero altura del rectángulo: 2

```
#imprimir "colocar datos"
#Leer y asignar en la variable Perímetro
perimetro=(cod+alt)*2
```



```
print(f"El perimetro de número es {pe
```

➡ El perimetro de número es 10

```
#Imprimir "colocar dato"
#Leer y asignar la variable Superficie
superficie=cod*alt
```



```
.cie del número es {superf: 
```

➡ La superficie del número es 6

## EJERCICIO 4

