

Variables y Tipos

- ```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
```
- 

```
¿Qué opción desea revisar? -> 1
10
Hola mundo
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

## **Cadenas**

- ```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
```
-

```
¿Qué opción desea revisar? -> 2
Hola
Mundo
Hola Mundo
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Operadores

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
¿Qué opción desea revisar? -> 3
6
18
6
2.0
0
7.1
4

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Listas

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
¿Qué opción desea revisar? -> 4
[31, 28, 31, 30, 31, 30, 31, 31, 30, 31, 30, 31]
31
31
[30]

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Tuplas

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
:Qué opción desea revisar? -> 5
(31, 28, 31, 30, 31, 30, 31, 30, 31)
31
30
28

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Tuplas con nombre

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
:Qué opción desea revisar? -> 6
planeta(nombre='Mercurio', numero=1)
planeta(nombre='Venus', numero=2)
mercurio 1
venus 2
campos de la tupla: ('nombre', 'numero')

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.[]
```

Diccionarios

- 1) Variables y tipos
 - 2) Cadenas
 - 3) Operadores
 - 4) Listas
 - 5) Tuplas
 - 6) Tupla con nombre
 - 7) Diccionarios
 - 8) Funciones
 - 9) Variables globales
 - 10) Estructuras de control selectivas
 - 11) Estructuras de control repetitivas
 - 12) Iteración de diccionarios
 - 13) Bibliotecas
 - 14) Graficación
-

```
?Qué opción desea revisar? -> 7
{'hidrogeno': 1, 'helio': 2, 'carbon': 6}
1
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Funciones

- 1) Variables y tipos
 - 2) Cadenas
 - 3) Operadores
 - 4) Listas
 - 5) Tuplas
 - 6) Tupla con nombre
 - 7) Diccionarios
 - 8) Funciones
 - 9) Variables globales
 - 10) Estructuras de control selectivas
 - 11) Estructuras de control repetitivas
 - 12) Iteración de diccionarios
 - 13) Bibliotecas
 - 14) Graficación
-

```
?Qué opción desea revisar? -> 8
Hola Prof
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Variables globales

- 1) Variables y tipos
 - 2) Cadenas
 - 3) Operadores
 - 4) Listas
 - 5) Tuplas
 - 6) Tupla con nombre
 - 7) Diccionarios
 - 8) Funciones
 - 9) Variables globales
 - 10) Estructuras de control selectivas
 - 11) Estructuras de control repetitivas
 - 12) Iteración de diccionarios
 - 13) Bibliotecas
 - 14) Graficación
-

```
?Qué opción desea revisar? -> 9
global
global
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Estructuras de control selectivas

- 1) Variables y tipos
 - 2) Cadenas
 - 3) Operadores
 - 4) Listas
 - 5) Tuplas
 - 6) Tupla con nombre
 - 7) Diccionarios
 - 8) Funciones
 - 9) Variables globales
 - 10) Estructuras de control selectivas
 - 11) Estructuras de control repetitivas
 - 12) Iteración de diccionarios
 - 13) Bibliotecas
 - 14) Graficación
-

```
?Qué opción desea revisar? -> 10
7 es mayor que 5
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Estructuras de control repetitivas

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
¿Qué opción desea revisar? -> 11
5
4
3
2
1
```

Iteración de diccionarios

```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
-----
¿Qué opción desea revisar? -> 12
hidrogeno = 1
helio = 2
carbon = 6

...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

Bibliotecas

- ```
1) Variables y tipos
2) Cadenas
3) Operadores
4) Listas
5) Tuplas
6) Tupla con nombre
7) Diccionarios
8) Funciones
9) Variables globales
10) Estructuras de control selectivas
11) Estructuras de control repetitivas
12) Iteración de diccionarios
13) Bibliotecas
14) Graficación
```

```

¿Qué opción desea revisar? -> 13
-1.0
```

```
...Program finished with exit code 0
Press ENTER to exit console.
```

## Graficación

