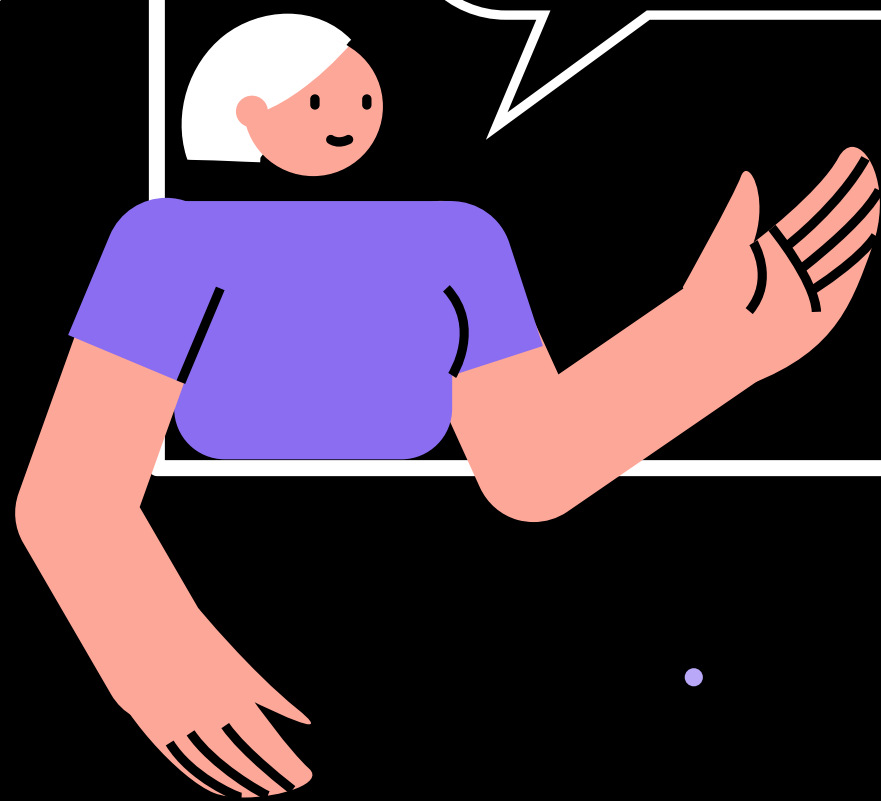
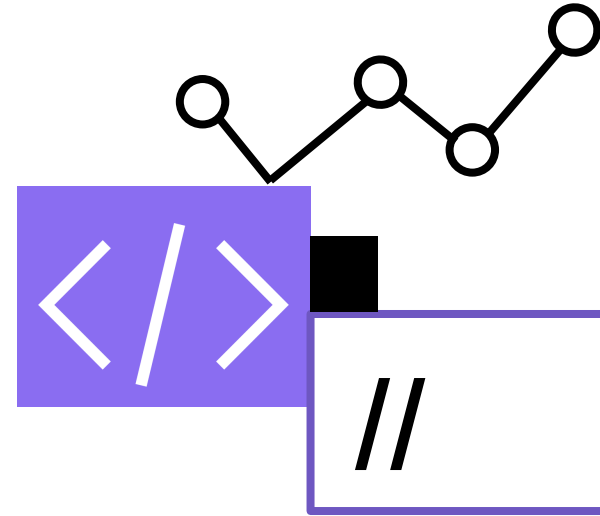


Constantes



Son valores que no
pueden cambiar
durante el tiempo de
ejecución.
En Go, se utiliza la
palabra reservada const
para declararlas.

¿Cómo declarar una constante?



Para declarar una constante utilizamos la palabra reservada **const** seguida del nombre de la constante y la asignación del valor que queremos pasarle.

Nombre

Valor

{ }

```
const status = "ok"
```

Declaración constante

Bloque de declaración de constantes

Al igual que las variables, las constantes se pueden agrupar en bloques para una mayor legibilidad y calidad del código.

```
{  
  const (  
    product  = "Course"  
    quantity = 20  
    price    = 40.50  
  )  
}
```

Nomenclatura de constantes

Estas son las reglas para nombrar una constante:

- Deben seguir las mismas reglas que los nombres de las variables, lo que significa que **el nombre de una constante debe comenzar con una letra o un guion bajo, seguido de números, letras, o guiones bajos.**
- Por convención, los nombres de las constantes **generalmente se escriben en letras minúsculas.** Esto es para su fácil identificación y diferenciación de las variables del código fuente.
- Deben asignarse cuando se declaran.
- No se puede usar la instrucción ‘:=’.

Conclusiones

Luego de ver qué es y cómo se compone una constante, podemos definir que son identificadores de valor simple que no se modificarán cuando el programa se esté ejecutando.



¡Muchas gracias!