

Ejercicio 1

Playground de Kotlin

Prueba Kotlin y practica lo que aprendiste hasta ahora. Escribe tu código en la siguiente ventana y haz clic en el botón para ejecutarlo.

```
fun main() {  
    val nombre="emmanuel"  
    println("hola "+nombre)  
}
```

hola emmanuel

Ejercicio 2

```
fun main() {  
    suma()  
}  
  
fun suma() {  
    val x: Int =2  
    val y: Int =4  
    val sum=x+y  
    println("la suma de "+x+"+"+y+" es= "+sum)  
}
```

la suma de 2+4 es= 6

Ejercicio 3

```

fun main() {
    val numbers = listOf("halo", "black ops", "fifa", "fall gays", "fornite", "forza")
    println("Lista: ${numbers[0]}")
    println("Lista: ${numbers[1]}")
    println("Lista: ${numbers[2]}")
    println("Lista: ${numbers[3]}")
    println("Lista: ${numbers[4]}")
    println("Lista: ${numbers[5]}")
}

```

```

Lista: halo
Lista: black ops
Lista: fifa
Lista: fall gays
Lista: fornite
Lista: forza

```

Ejercicio 4

```

{
    mbers = listOf("halo", "black ops", "fifa", "fall gays", "fornite", "forza", "minecraft")
    n("Lista: ${numbers[0]}")
    n("Lista: ${numbers[1]}")
    n("Lista: ${numbers[2]}")
    n("Lista: ${numbers[3]}")
    n("Lista: ${numbers[4]}")
    n("Lista: ${numbers[5]}")
    n("Lista: ${numbers[6]}")
}

```

```

Lista: halo
Lista: black ops
Lista: fifa
Lista: fall gays
Lista: fornite
Lista: forza
Lista: minecraft

```

Ejercicio 5

```
fun main() {  
    val numbers = listOf("halo", "gears of war", "fifa", "fall gays", "fornite", "forza", "minecraft")  
    println("Lista: ${numbers[0]}")  
    println("Lista: ${numbers[1]}")  
    println("Lista: ${numbers[2]}")  
    println("Lista: ${numbers[3]}")  
    println("Lista: ${numbers[4]}")  
    println("Lista: ${numbers[5]}")  
    println("Lista: ${numbers[6]}")  
}
```

```
Lista: halo  
Lista: gears of war  
Lista: fifa  
Lista: fall gays  
Lista: fornite  
Lista: forza  
Lista: minecraft
```

Target platform: JVM Running on kotlin v. 1.7.10

Ejercicios 6

```
fun main() {  
    val numbers = listOf("gears of war", "fifa", "fall gays", "fornite", "forza", "minecraft")  
    println("Lista: ${numbers[0]}")  
    println("Lista: ${numbers[1]}")  
    println("Lista: ${numbers[2]}")  
    println("Lista: ${numbers[3]}")  
    println("Lista: ${numbers[4]}")  
    println("Lista: ${numbers[5]}")  
}
```

```
Lista: gears of war  
Lista: fifa  
Lista: fall gays  
Lista: fornite  
Lista: forza  
Lista: minecraft
```