

# Separadores

En Java utilizaremos los siguientes separadores:

- Corchetes []: Se utilizan en operaciones con vectores
- Llaves {}: Sirven para definir bloques de código dentro de las clases y métodos.
- Paréntesis (): Dentro de los paréntesis ubicaremos los parámetros de un método. También nos permiten realizar moldeados de objetos (lo trataremos en el tercer módulo).
- Punto y coma ;: Se utiliza para separar las distintas sentencias de código.
- Punto .: Se utiliza para referirnos a clases y subpaquetes. También nos da acceso a métodos o variables de variables.
- Coma ,: Sirve para separar parámetros dentro de un método. También nos permite separar variables en su declaración.

Con anterioridad ya hemos utilizado todos ellos y conforme avancemos en el curso vamos a ir viendo mas ejemplos de su uso. Vamos a ver un pequeño recordatorio de donde los hemos utilizado:

- Cuando definimos una variable llamada args que era un vector de Strings utilizamos los corchetes: `String[] args`.
- Cuando definimos la clase Modulo1HolaMundo ya utilizamos las llaves para definir el alcance de la clase: `public class Modulo1HolaMundo { (...) }`.
- Creando creamos el método main hicimos uso para los paréntesis para indicar el comienzo y fin de los parámetros: `public static void main(String[] args) {`.
- Al finalizar la sentencia `System.out.println("Hola mundo");` hicimos uso del punto y coma para delimitar el fin de la misma.
- En la misma sentencia que en el caso anterior `System.out.println("Hola mundo");` hicimos uso del punto para acceder a una clase y sus objetos. En este apartado entraremos en mayor profundidad mas adelante.
- El caracter coma aún no lo hemos utilizado, pero podríamos darle uso en el siguiente ejemplo: `void nombreFuncion(int param1, int param2);` Aquí la función de la coma no es otra mas que separar los parámetros param1 y para2 del método nombreFuncion.

## Pregunta Verdadero-Falso

Para delimitar el contenido de una clase haré uso de los corchetes []

VerdaderoFalsoPara delimitar el contenido de una clase se hace uso de las llaves {} Ocurre lo mismo con los métodos.

En Java al final de cada línea debo colocar un punto y coma.

VerdaderoFalsoEl punto y coma solo debe colocarse al final de las sentencias. Cuando declaramos una clase o método no hay que hacerlo.

Para crear un vector haré uso de los corchetes []

VerdaderoFalsoPara definir un vector se usan los corchetes []

---

Revision #1

Created 1 February 2022 11:11:08 by Equipo CATEDU

Updated 1 February 2022 11:11:08 by Equipo CATEDU