**public** **class** MetodosDeString3 {

**public** **static** **void** main(String[] args) {

String frase = "what you see is what you get";

System.***out***.println("Longitud de la cadena: " +

frase.length() + "\n");

/\*mostrar en pantalla el índice de cada letra dentro de

la cadena\*/

**for** (**int** i = 0; i < frase.length(); i++) {

**char** caracter = frase.charAt(i);

System.***out***.println("Carácter #" + i + ": "

+ caracter);

}

// Usando indexOf para buscar "what"

**int** primeraOcurrencia = frase.indexOf("what");

System.***out***.println("\nPrimera ocurrencia de \"what\": "

+ primeraOcurrencia);

// Usando lastIndexOf para buscar "what"

**int** ultimaOcurrencia = frase.lastIndexOf("what");

System.***out***.println("Última ocurrencia de \"what\": "

+ ultimaOcurrencia);

/\* Usando startsWith para verificar si la frase

comienza con "Java" \*/

**boolean** comienzaCon = frase.startsWith("what");

System.***out***.println("\n¿La frase comienza con \"what\"? "

+ comienzaCon);

}

}