

# **JAVA: STRING FORMATEADOR**

MÉTODO CONSTRUCTOR (creación de un objeto de tipo cadena, llamando a la clase String)

• String miCadena = new String("Mi cadena");

# **STRING FORMATEADOR - (FORMAT) ESPECIFICADORES**

ESPECIFICADORES	DESCRIPCIÓN	USAR EN TIPO DE DATO
%a	Este formateador se encargará de	FLOAT
	devolvernos la salida HEXADECIMAL de un	
	número de punto flotante/Float	
%b	Este formateador se encargará de	Cualquier Tipo de dato
	devolvernos true si no es NULO, false si es	
	NULO.	
%с	Este formateador se encargará de	CHARACTER
	devolvernos carácter UNICODE.	
	Recurso: https://symbl.cc/en/unicode/table/	
%d	Este formateador se encargará de	INT, BYTE, SHORT,
	devolvernos un número entero decimal.	LONG, BIGINT
%e	Este formateador se encargará de	FLOAT
	devolvernos un número punto	
	flotante/float con notación científica.	
%f	Este formateador se encargará de	FLOAT
	devolvernos un número punto	
	flotante/float con número decimal.	
%g	Este formateador se encargará de	FLOAT
	devolvernos un número decimal;	
	posiblemente con notación científica	
	dependiendo de la precisión y el valor.	
%h	Este formateador se encargará de	Cualquier Tipo de dato
	devolvernos una cadena con valor	
	hexadecimal del método hashCode(),	
	convierte la cadena ingresada en número	
	HASH.	
%n	Este formateador se encargará de separar	NINGUNO
	las líneas en específico.	
<b>%o</b>	Este formateador se encargará de	BYTE, SHORT, INT,
	devolvernos un número octal.	LONG, BIGINT
%s	Este formateador se encargará de	Cualquier Tipo de dato
	devolvernos el valor de una cadena.	
%t	Este formateador funcionará a modo	Date/Time - LONG,
	conversor de fecha/hora.	CALENDAR, DATE,
	Necesario: más indicadores de formato	TEMPORALACCESSOR
	complementario para el conversor	
	fecha/hora.	
%x	Este formateador se encargará de	INT, BYTE, SHORT,
	devolvernos el valor de una cadena	LONG, BIGINT
	hexadecimal.	

# **STRING FORMATEADOR - (FORMAT) EJEMPLOS**

Usaremos la clase String para hacer uso del método format() ya que dicho método es estático.

#### (FALTA COMPLETAR)

ESPECIFICADORES	EJEMPLOS	SALIDA
%a	String.format("%a", 101);	
%b	String.format("%d", 101);	
%с	String.format("%d", 101);	
% <b>d</b>	String.format("%d", 101);	
%e	String.format("%d", 101);	
%f	String.format("%d", 101);	
%g	String.format("%d", 101);	
%h	String.format("%d", 101);	
%n	String.format("%d", 101);	
<b>%o</b>	String.format("%d", 101);	
%s	String.format("%d", 101);	
%t	String.format("%d", 101);	
%x	String.format("%d", 101);	

#### Más información:

- Repositorio del JDK (importante): <a href="https://github.com/openjdk/jdk">https://github.com/openjdk/jdk</a>
- https://openjdk.org/projects/jdk/
- https://docs.oracle.com/javase/8/docs/api/java/util/Formatter.html



Te espero del otro lado '\(O.<)/`

YouTube: <a href="https://www.youtube.com/@bailadev93">https://www.youtube.com/@bailadev93</a>
Twitter: <a href="https://twitter.com/bailadev93">https://twitter.com/bailadev93</a>
Facebook: <a href="https://www.facebook.com/bailadev1993">https://www.facebook.com/bailadev1993</a>

**Donativos**: <a href="https://cafecito.app/bailadev93">https://cafecito.app/bailadev93</a>

https://github.com/bailadev93