

Grupo Telegram Etapa 2 EGG Backend Java

COMENTARIOS

Los comentarios permiten añadir al código fuente notas o comentarios de texto que son ignorados por el compilador. Los comentarios vienen en tres formatos:

```
1 // Comentario de una sola línea
2 /* Comentario
   multilínea */
3 /** Comentario de
   documentación */
```

1. Los comentarios de una sola línea comienzan con // y continúan hasta el final de la línea.
2. Los comentarios comienzan con /* y terminan con */
3. Los comentarios de documentación son un tipo especial de comentarios multilínea que arranca con /**. Se utiliza para empotrar en la documentación del *código fuente* de una clase y se puede leer con el propio código fuente con la herramienta Javadoc para generar documentación HTML para sus clases.

TIPOS DE DATOS

Los tipos de datos más simples en Java son: enteros, coma, flotante, boolean, lógicos y caracteres.

Tabla A.1 Tipos de datos

<i>Tipo de dato</i>	<i>Se utiliza para almacenar</i>	<i>Requisitos de almacenamiento</i>
Boolean	Este tipo de dato puede tomar dos valores (<i>true verdadero</i> , <i>false, falso</i>)	1 byte
byte	Un byte de datos (Rango -128 .. 127)	1 byte
char	Un carácter UNICODE	2 bytes
double	Números de coma flotante de doble precisión Rango 1.7e-30 .. 1.7e+308	8 bytes
int	Número entero entre Rango -2.147.483.648 .. -2.147.483.647	4 bytes
float	Número de coma flotante de simple precisión Rango 3.4e-38..3.4e + 38	
long	Número entero entre Rango -9.223.372.036.854.775.808 .. 9.223.372.036.854.775.807	8 bytes
slust	Número entero entre Rango 32.768 .. 32.767	2bytes