## Palabra clave final

La **palabra clave final** en Java se utiliza para restringir al usuario. La palabra clave final de Java se puede utilizar en muchos contextos. Final puede ser:



## 1) variable final

Si crea alguna variable como final, no puede cambiar el valor de la variable final (será constante).

Si se intenta cambiar dará un error en tiempo de compilación

## 2) método final

Si crea algún método como final, no puede sobre escribirlo.

## 3) clase final

Si hace alguna clase como final, no puede extenderla.

¿Se hereda el método final?

Sí, el método final se hereda pero no puede anularlo. Por ejemplo:

¿Qué es la variable final en blanco o sin inicializar?

Una variable final que no se inicializa en el momento de la declaración se conoce como variable final en blanco.

Solo se puede inicializar en el constructor.

¿Qué es un parámetro final?

Si declara algún parámetro como final, no puede cambiar su valor.

¿Podemos declarar final a un constructor?

No, porque el constructor nunca se hereda.