

Sentencias condicionales en Kotlin

Explicación sobre las sentencias condicionales:

[crayon-6a9d9aaf7055f120965761/]

La sentencia `if` se utiliza para comprobar una condición. En el ejemplo, se verifica si `numero1` es igual a `numero2`, y si es cierto, se muestra un mensaje.

[crayon-6a9d9aaf70565121791753/]

La sentencia `else` se utiliza junto con `if` para proporcionar un bloque de código que se ejecutará si la condición en `if` no se cumple. En el ejemplo, se verifica si `numero1` es igual a `numero2`, y si no es cierto, se muestra un mensaje.

[crayon-6a9d9aaf70567641254653/]

La sentencia `elseif` se utiliza para comprobar múltiples condiciones en secuencia. En el ejemplo, se verifica si `numero1` es igual a `numero2`, y si no es cierto, se verifica si `numero1` es menor que `numero2`.

[crayon-6a9d9aaf70569125690212/]

La sentencia `when` se utiliza para comprobar una variable con múltiples opciones y ejecutar el bloque de código correspondiente a la opción que coincida. En el ejemplo, se verifica el valor de `numero` y se muestra un mensaje basado en el valor.

[crayon-6a9d9aaf7056a185520322/]

La sentencia `when` también se puede utilizar para clasificar un valor dentro de rangos. En el ejemplo, se verifica la edad y se muestra un mensaje según el rango en el que se encuentra.

[crayon-6a9d9aaf7056c580327668/]

En este ejemplo, se utiliza la sentencia `when` para evaluar la relevancia de una búsqueda en Google según el resultado obtenido. Se muestra un mensaje basado en la relevancia.