## Casos de prueba TE-K

## **Elaborado por SquadCode Integrantes:**

Kevin Joel Cóndor Quispe Jackson Alexander Ramón Ramóm Rafaela Nicole Robalino Oquendo Jean Pierre Villacis Rivera

## 1 Introducción

El siguiente documento tiene como propósito presentar la ejecución de los casos de prueba realizados para el traductor de kichwa, para probar su correcto funcionamiento.

## 2 Casos de prueba

A continuación, se presentan todos los casos de prueba realizadas acompañada de un gráfico con la ejecución y resultado para una mejor visualización y entendimiento.

	CASO DE PRUEBA
No.	1
Prueba:	No se ingresa ningún valor.
Datos de entrada:	NÚMERO: vacío.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. No se ingresa algún valor en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Mensaje de error indicando que se debe ingresar un número.
Resultado esperado:	Error: Ingrese un número.
Resultado obtenido:	Error: Ingrese un número.



	CASO DE PRUEBA
No.	2
Prueba:	Se ingresa el valor -10.
Datos de entrada:	NÚMERO: -10.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor -10 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Sin datos de salida.
Resultado esperado:	No se debe permitir el ingreso de signos.
Resultado obtenido:	No se debe permitir el ingreso de signos.



	CASO DE PRUEBA
No.	3
Prueba:	Se ingresa el valor 10010.
Datos de entrada:	NÚMERO: 10010.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 10010 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Mensaje de error.
Resultado esperado:	Error.
Resultado obtenido:	Error.



	CASO DE PRUEBA
No.	4
Prueba:	Se ingresa el valor 10.5.
Datos de entrada:	NÚMERO: 10.5
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 10.5 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Sin datos de salida.
Resultado esperado:	No se debe permitir el ingreso de signos.
Resultado obtenido:	No se debe permitir el ingreso de signos.



	CASO DE PRUEBA
No.	5
Prueba:	Se ingresa el valor 10,5.
Datos de entrada:	NÚMERO: 10,5
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 10,5 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Sin datos de salida.
Resultado esperado:	No se debe permitir el ingreso de signos.
Resultado obtenido:	No se debe permitir el ingreso de signos.



	CASO DE PRUEBA
No.	6
Prueba:	Se ingresa el valor abc.
Datos de entrada:	NÚMERO: abc.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor abc en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Sin datos de salida.
Resultado esperado:	No se debe permitir el ingreso de letras.
Resultado obtenido:	No se debe permitir el ingreso de letras.



	CASO DE PRUEBA
No.	7
Prueba:	Se ingresa el valor 0.
Datos de entrada:	NÚMERO: 0.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 0 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	illak
Resultado obtenido:	illak



	CASO DE PRUEBA
No.	8
Prueba:	Se ingresa el valor 9999.
Datos de entrada:	NÚMERO: 9999.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 9999 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	iskun waranka iskun patsak iskun chunka iskun
Resultado obtenido:	iskun waranka iskun patsak iskun chunka iskun



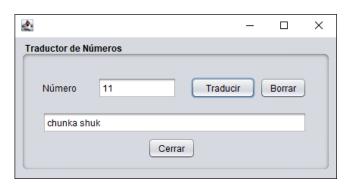
	CASO DE PRUEBA
No.	9
Prueba:	Se ingresa el valor 1.
Datos de entrada:	NÚMERO: 1.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 1 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	shuk
Resultado obtenido:	shuk



	CASO DE PRUEBA
No.	10
Prueba:	Se ingresa el valor 10.
Datos de entrada:	NÚMERO: 10.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 10 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	chunka
Resultado obtenido:	chunka



	CASO DE PRUEBA
No.	11
Prueba:	Se ingresa el valor 11.
Datos de entrada:	NÚMERO: 11.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 11 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	chunka shuk
Resultado obtenido:	chunka shuk



	CASO DE PRUEBA
No.	12
Prueba:	Se ingresa el valor 100.
Datos de entrada:	NÚMERO: 100.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 100 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	patsak
Resultado obtenido:	patsak



	CASO DE PRUEBA
No.	13
Prueba:	Se ingresa el valor 101.
Datos de entrada:	NÚMERO: 101.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 101 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	patsak shuk
Resultado obtenido:	patsak shuk



	CASO DE PRUEBA
No.	14
Prueba:	Se ingresa el valor 1000.
Datos de entrada:	NÚMERO: 1000.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 1000 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	waranka
Resultado obtenido:	waranka



	CASO DE PRUEBA
No.	15
Prueba:	Se ingresa el valor 1001.
Datos de entrada:	NÚMERO: 1001.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 1001 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	waranka shuk
Resultado obtenido:	waranka shuk



	CASO DE PRUEBA
No.	16
Prueba:	Se ingresa el valor 1010.
Datos de entrada:	NÚMERO: 1010.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 1010 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	waranka chunka
Resultado obtenido:	waranka chunka



	CASO DE PRUEBA
No.	17
Prueba:	Se ingresa el valor 1100.
Datos de entrada:	NÚMERO: 1100.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 1100 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	waranka patsak
Resultado obtenido:	waranka patsak



	CASO DE PRUEBA
No.	18
Prueba:	Se ingresa el valor 200.
Datos de entrada:	NÚMERO: 200.
Precondiciones:	Ejecutar el programa (traductor).
Proceso	1. Se ingresa el valor 200 en el campo número.
	2. Se presiona el botón Traducir.
Datos de salida	Traducción del número ingresado.
Resultado esperado:	ishkay patsak.
Resultado obtenido:	ishkay patsak.

