

## 8 REQUISITOS FUNCIONALES

# 8 REQUISITOS NO FUNCIONALES



### ESCENARIO

Después de un largo día de trabajo, Diego regresa a su casa, cansado pero dispuesto a seguir aprendiendo.

- · Antes de ir a dormir, Diego saca su teléfono.
- Abre la app de Tukanaj y selecciona el botón de "Aprender"

#### EJERCICIO 1

- Entonces le aparece una pantalla que le pregunta cuál de las opciones corresponde a la palabra "palabra en español".
- · A pesar de que no sabía esa respuesta, Diego muy seguro, seleccionar la respuesta correcta porque las opciones van acompañadas de una imagen.
- Diego selecciona el botón de "Calificar" y se alegra de que su respuesta sea correcta.
- La aplicación lo felicita porque su respuesta fue correcta y Diego presiona el botón de continuar.

#### **EJERCICIO 2**

- · La pantalla cambia y ahora le pregunta ¿Qué escuchas? Acompañado de un video en Maya.
- · Diego selecciona la opción de volver a ver
- Diego selecciona la opción que mejor le parece.
- Diego selecciona el botón de "Calificar" y se alegra de que su respuesta sea correcta.
- · Diego presiona el botón de continuar.

#### **EJERCICIO 3**

- La pantalla cambia y le pide a Diego seleccionar de un conjunto de palabras en Maya, el significado de una palabra en español.
- Diego selecciona la opción que mejor le parece.
- Diego selecciona el botón de "Calificar" y su respuesta es correcta .
- Diego presiona el botón de continuar.

#### **EJERCICIO 4**

- La pantalla cambia y le pide a Diego seleccionar de un conjunto de palabras en Español, el significado de una palabra en Maya.
- · Como hay un botón para escuchar la pronunciación de la palabra, Diego con curiosidad presiona el botón.
- Diego selecciona la opción que mejor le parece.
- Diego selecciona el botón de "Calificar" y su respuesta es correcta.
- · Diego presiona el botón de continuar.

#### **EJERCICIO 5**

- · La pantalla cambia y ahora le pide a Diego escribir en Maya una palabra en español.
- Diego va seleccionando las piezas que juntas forman correctamente la palabra en maya que él pensó.
- Diego selecciona el botón de "Calificar" y su respuesta es correcta.
- La aplicación lo felicita porque su respuesta fue correcta y Diego presiona el botón de continuar.

#### EJERCICIO 6

- · La pantalla cambia y le pide a Diego que escuche y seleccione las palabras que logre reconocer.
- Como no logró reconocer todo lo que se dijo en el audio, Diego nuevamente lo reproduce seleccionando el botón de "Escuchar otra vez"
- · Ahora si, Diego logra identificar las palabras y las selecciona del conjunto de piezas.
- · Diego selecciona el botón de "Calificar".
- · La aplicación lo felicita porque su respuesta fue correcta y presiona el botón de continuar.

#### Ejercicio 7

- La pantalla cambia y le pide a Diego que repita lo que se dice en un video
- · Como no logró reconocer todo lo que se dijo, Diego nuevamente lo reproduce seleccionando el botón de "Escuchar otra vez"
- · Ahora si, Diego selecciona el botón para hablar y dice lo que escuchó
- · La aplicación automáticamente reconoce que lo que Dijo Diego es correcto.
- La pantalla cambia y le avisa a Diego que la lección de aprendizaje terminó y que todas sus respuestas fueron correctas.
- Diego selecciona el botón de "Terminar" y está muy contento porque siente que aprendió mucho en poco tiempo.