

Documentación de casos de prueba

Desarrollador: SoftwareBoys.

Aplicación: Api-Yoga.

Fecha de realización: 01-01-2024.

	Caso de prueba
Número	1
Descripción	El sistema permitirá realizar una búsqueda de posturas por su nombre en sánscrito y desplegará su nombre en español, inglés, los morfemas usados y una imagen de la postura.
Prueba	Búsqueda con el nombre incompleto de la postura.
Datos de entrada	Palabra: “Tada”.
Precondiciones	El usuario ha ingresado al sistema.
Proceso	1. Ingresar los datos de entrada en el campo de Asanas. 2. Presionar la tecla Enter.
Datos de salida	El sistema muestra un mensaje de error.
Resultado esperado	Mensaje de error: La postura no fue encontrada.
Resultado obtenido	Mensaje de error: La postura no fue encontrada.
Analista	SoftwareBoys

Imagen del resultado:

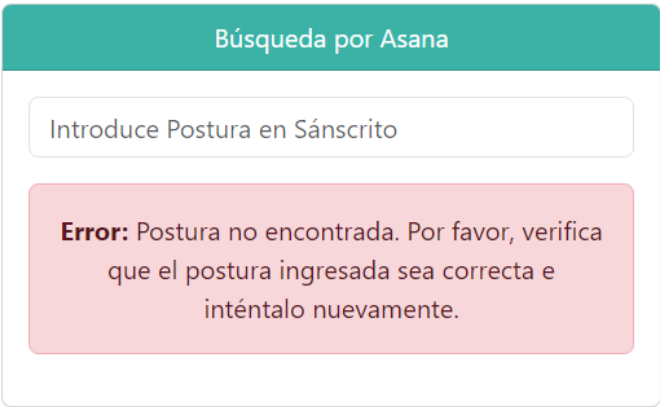


Ilustración 1. Resultado del caso de prueba 1

	Caso de prueba
Número	2
Descripción	El sistema permitirá realizar una búsqueda de morfemas por su nombre en sánscrito y desplegará su traducción en español.
Prueba	Búsqueda con el nombre incompleto de un morfema

Datos de entrada	Palabra: “Sana”
Precondiciones	El usuario ha ingresado al sistema.
Proceso	1. Ingresar los datos de entrada en el campo del morfema. 2. Presionar la tecla Enter.
Datos de salida	El sistema muestra un mensaje de error.
Resultado esperado	Error: El morfema no fue encontrado.
Resultado obtenido	Error: El morfema no fue encontrado.
Analista	SoftwareBoys

Imagen del resultado:

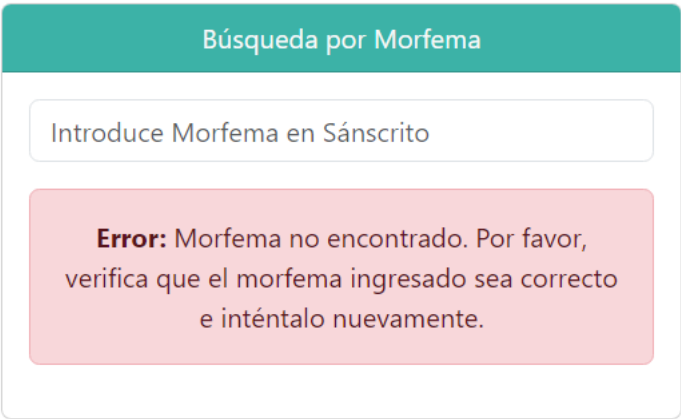


Ilustración 2. Resultado del caso de prueba 2.

	Caso de prueba
Número	3
Descripción	El sistema permitirá realizar búsquedas por categoría (de pie, sedente, decúbite) y desplegará las posturas correspondientes.
Prueba	Búsqueda de las posturas sedente.
Datos de entrada	No existen datos de entrada.
Precondiciones	El usuario ha ingresado al sistema
Proceso	1. Clic en el botón “Sedente”.
Datos de salida	El sistema despliega una lista con todas las posturas sedente
Resultado esperado	Balasana, Paschimottanasana, Malasana, Eka Pada Rajakapotasana, Parivrtta Janu Sirsasana
Resultado obtenido	Balasana, Paschimottanasana, Malasana, Eka Pada Rajakapotasana, Parivrtta Janu Sirsasana
Analista	SoftwareBoys

Imagen del resultado:

[Ir al Inicio](#)

Sedente
Balasana
Paschimottanasana
Malasana
Eka Pada Rajakapotasana
Parivrtta Janu Sirsasana

Ilustración 3. Resultado del caso de prueba 3

	Caso de prueba
Número	4
Descripción	El sistema permitirá realizar búsquedas por categoría (de pie, sedente, decúbito) y desplegará las posturas correspondientes. Al dar un clic en la postura el sistema redireccionará a una ventana donde se muestre los detalles de la postura como la imagen, traducción de español, inglés y sánscrito, además de los morfemas usados.
Prueba	Búsqueda de las posturas sedente y clic en Malasana.
Datos de entrada	No existen datos de entrada.
Precondiciones	El usuario ha ingresado al sistema
Proceso	1. Clic en el botón “Sedente”. 2. Clic en Malasana.
Datos de salida	El sistema despliega los detalles de la postura Malasana.
Resultado esperado	Sánscrito: Malasana, Inglés: Garland Pose, Español: Postura de la Guirnalda. Asana: postura, Mala: guirnalda
Resultado obtenido	Sánscrito: Malasana, Inglés: Garland Pose, Español: Postura de la Guirnalda. Asana: postura, Mala: guirnalda
Analista	SoftwareBoys

Imagen del resultado:

[Ir al Inicio](#)



Ilustración 4. Resultado del caso de prueba 4

	Caso de prueba
Número	5
Descripción	El sistema permite identificar la cadena de texto para las búsquedas independientemente si se usan mayúsculas o minúsculas en las asanas.
Prueba	Búsqueda de una postura con mayúscula en otra parte de lo respectivo.
Datos de entrada	Postura: “urdhva mukha svanasAna”.
Precondiciones	El usuario ha ingresado al sistema.
Proceso	1. Ingresar la postura en Sanskrit en el campo de Asanas. 2. Presionar la tecla Enter.
Datos de salida	El sistema muestra la postura independientemente las mayúsculas o minúsculas.
Resultado esperado	Se muestra la postura y su información.
Resultado obtenido	Se muestra la postura y su información.
Analista	SoftwareBoys

Imagen del resultado:

[Ir al Inicio](#)



ASANA

Sánscrito: Urdhva Mukha Svanasana

Inglés: Upward-Facing Dog

Español: Perro mirando hacia arriba

Morfemas Usados

Asana: postura

Urdhva: arriba

Mukha: rostro

Svana: perro

Ilustración 5. Resultado del caso de prueba 5