
PRUEBA DE USABILIDAD HTA-APP

OBJETIVO PRINCIPAL DE LA APLICACIÓN

Esta aplicación está diseñada para apoyar la etapa de filtrado de estudios según título y resumen en las revisiones sistemáticas de una evaluación de tecnología en salud. Una vez se elabora una estrategia de búsqueda, se accede a la base de datos PubMed y se obtiene la información de los estudios: título, resumen, autores, año de publicación, tipo de publicación y PMID. Luego, se ilustra la clasificación de los estudios, la cual se enfoca en la clasificación de ensayos clínicos aleatorizados y revisiones sistemáticas como los diseños más importantes a recuperar en una revisión. Los estudios obtenidos se priorizan de acuerdo con las palabras más relevantes y de cada uno se resaltan las palabras relacionadas con **Paciente**, **Intervención** y **Resultados** analizados. También tiene como objetivo mejorar la trazabilidad en la síntesis de evidencia para lo cual es posible generar un reporte completo con la información de búsqueda relevante y estudios clínicos relacionados con la misma.

Las principales funcionalidades de la aplicación son las que se listan a continuación:

- ✓ Generar estrategias de búsqueda
- ✓ Clasificar estudios de manera automatizada (Ensayos clínicos, revisiones sistemáticas)
- ✓ Priorizar de acuerdo a palabras relevantes
- ✓ Visualizar de título y resumen de estudios con palabras resaltadas según grupo (Pacientes, Intervenciones, Resultados)
- ✓ Navegar a través de los resultados obtenidos de la estrategia de búsqueda
- ✓ Seleccionar o deseleccionar artículos a incluir en la síntesis de evidencia
- ✓ Generar pdf con la información relevante de la búsqueda, artículos y clasificación de estudios.

OBJETIVO DE LA PRUEBA

- ✓ Identificar el nivel de usabilidad de la aplicación descrita de acuerdo con los resultados esperados descritos.

TAREAS A EJECUTAR

Para llevar a cabo esta prueba usted debe realizar el proceso completo para una síntesis de evidencia, desde la generación de estrategia de búsqueda hasta obtener el documento PDF con la información relevante de la búsqueda. Para eso, debe llevar a cabo las siguientes tareas en el orden descrito:

1. Ingresar una estrategia de búsqueda por medio del ingreso de los términos PICO y buscar. (En caso de contar con una estrategia predeterminada y querer reproducir los resultados también puede hacerlo)
2. Navegar sobre los resultados de la búsqueda
3. Seleccionar los artículos de interés y guardar PDF con artículos seleccionados
4. Guardar PDF con todos los artículos resultado de la búsqueda

Para realizar estas actividades puede contar con la guía del instructivo de uso de la aplicación y videos de apoyo.

PRUEBA

Caracterización de usuario

1. Nombre:
2. Edad:
3. Nivel de escolaridad:
4. Institución de salud para la que trabaja o ha trabajado realizando estos procesos:
5. Cargo que desempeña:
6. Hora de inicio de la prueba:

Calificación de percepción

1. En una escala de 1 a 5, siendo 1 muy fácil y 5 muy difícil. ¿cómo le pareció ejecutar cada una de las tareas anteriores?

- a. Ingresar una estrategia de búsqueda por medio del ingreso de los términos PICO y buscar



- b. Navegar sobre los resultados de la búsqueda



- c. Seleccionar los artículos de interés y guardar PDF con artículos seleccionados



- d. Guardar PDF con todos los artículos resultado de la búsqueda



2. En una escala de 1 a 5, siendo 1 poco intuitivo y 5 muy intuitivo. ¿cómo le pareció el proceso para ejecutar la tarea descrita?

- a. Ingresar una estrategia de búsqueda por medio del ingreso de los términos PICO y buscar



- b. Navegar sobre los resultados de la búsqueda



- c. Seleccionar los artículos de interés y guardar PDF con artículos seleccionados



- d. Guardar PDF con todos los artículos resultado de la búsqueda



3. En una escala de 1 a 5, siendo 1 poco útil y 5 muy útil. ¿cómo le parece el objetivo de cada una de las tareas ejecutadas?

a. Ingresar una estrategia de búsqueda por medio del ingreso de los términos PICO y buscar



b. Navegar sobre los resultados de la búsqueda



c. Seleccionar los artículos de interés y guardar PDF con artículos seleccionados



d. Guardar PDF con todos los artículos resultado de la búsqueda



4. En una escala de 1 a 5, siendo 1 insuficiente y 5 suficiente. ¿cómo le parece la información destinada a ayudarle a navegar en la aplicación para obtener la síntesis de evidencia? Instrucciones, pasos a seguir, etc.



5. En una escala de 1 a 5, siendo 1 poco satisfecho y 5 muy satisfecho. ¿En función del objetivo principal descrito al inicio de la sesión, cómo le parece en términos generales los resultados de la aplicación?

Objetivo: Esta aplicación está diseñada para apoyar y mejorar la trazabilidad de la etapa de filtrado de estudios según título y resumen en las revisiones sistemáticas de una evaluación de tecnología en salud.



6. ¿Qué parte de la aplicación más le gusta? ¿Por qué?

7. ¿Qué parte de la aplicación usó menos? ¿Por qué?

8. ¿Qué piensa acerca de la interfaz?

9. ¿Qué le parece la manera en que las características e información están presentadas?

10. ¿Seguiría usando esta aplicación? Si no, ¿por qué no?

Hora de finalización de la prueba:

Tiempo total de ejecución:

¡Muchas gracias!