

Procedimiento de la prueba 1: PRUEBA CON USUARIO NO MEDICO/ NO RESIDENTE.

1. Encontrar participantes para ejecutar la prueba, explicar de manera puntual de que trata la prueba y si el participante acepta realizarla dirigirlo al salón en donde se encuentra el prototipo funcional para la prueba.
2. Entregar el consentimiento informado, para que lo lea y firme en caso de aceptar, aquí informamos que será grabada por medio de la cámara de HOLOLENS.
3. Una vez el participante entregue el consentimiento firmado a uno de los evaluadores, se empieza dando la bienvenida al participante a la prueba. Hola, mucho gusto mi nombre es "Nombre del evaluador" y mi compañero "Nombre del evaluador 2", te agradecemos por participar en nuestro estudio. Para poder iniciar la prueba queremos contarte un poco sobre la tecnología que utiliza DORA, por un lado tenemos las gafas HOLOLENS ellas te permiten ver nuestro prototipo que se encuentra en un entorno virtual, también utiliza estas cámaras (señalar las cámaras de optitrack) que sirven para simular el movimiento que realizas frente a ellas en el entorno virtual, por eso te pedimos que cuando inicies la prueba no te salgas del espacio que marcamos en el piso, que trates de mantener tu postura pues esto mantiene el equilibrio de la aplicación
4. Al finalizar la explicación de la tecnología, hacemos una presentación en donde mostramos el instrumental médico y el funcionamiento de este, mostrando los modelos 3D para hacer la comparación de los mismos y dejar clara su función.
5. Posterior a esto, preguntamos si hay dudas respecto al instrumental y la tecnología, cuando el estudiante afirme que está todo claro mencionamos que el objetivo de la prueba es comprobar el funcionamiento de la aplicación. Para lo cual te pedimos por favor realices las siguientes tareas, *El evaluador le entrega una hoja con las tareas específicas*, y recuerda que la prueba no te evalúa a ti, si no al prototipo con el que interactuaras.
6. Lee las tareas y avísanos cuando estés listo para empezar.
7. Recordarle al participante que cuando la aplicación termine de hablar, realice las tareas de leer en voz alta.
8. El participante realiza las tareas.
9. Cuando finalice las tareas se le da las gracias y se le pide el favor de que responda las encuestas, para esto se dispone de un equipo de cómputo en donde estarán abiertos los links de los cuestionarios.
10. El participante informa que terminó los cuestionarios, el evaluador revisa que los datos quedarán registrados y agradece nuevamente al participante, otorgándole una recompensa por participar en el estudio.

Tareas específicas:

Por favor realiza las tareas siguiendo el orden en que se te piden

1. Comienza la aplicación
2. Cuando llegues a la introducción por favor leela en voz alta
3. Regrésate a la bienvenida
4. Sigue navegando en la aplicación
5. Cuando llegues a la pantalla 1 por favor lee en voz alta que contiene la pantalla 1
6. Dirígete a la pantalla 2
7. Cuando llegues a la pantalla 2 por favor lee en voz alta que contiene la pantalla 2
8. Regresate a la pantalla 1
9. Dirígete a la pantalla 3
10. Cuando llegues a la pantalla 3 por favor lee en voz alta que contiene la pantalla 3
11. Realiza el modo de juego 1
12. Indica en voz alta cuando alcances el primer objetivo
13. Termina el nivel 1