# Propósito del proyecto

Como estudiantes del curso Diseño de Experimentos, de la Escuela de Ciencias de la Computación e Informática de la Universidad de Costa Rica, tenemos como fin analizar la influencia de diversos factores en la capacidad de una persona de retener y replicar un ritmo. Este estudio va dirigido a personas de cualquier edad, que tengan acceso a una computadora, y se cubrirán temas sobre acercamientos a la música, tales como experiencia musical o géneros musicales preferidos.

# ¿Qué se hará?

Si está de acuerdo con participar, primero deberá llenar un formulario con datos personales sobre los temas que se mencionaron anteriormente, y posterior a esto se realizarán 3 pruebas las cuales consistirán en escuchar un ritmo cierta cantidad de tiempo, e intentar replicarlo lo más exacto posible por un determinado lapso. La réplica deberá hacerla presionando la barra espaciadora del teclado.

# Riesgos

Al momento no se ha encontrado <u>ningún riesgo o repercusión</u> que puedan sufrir los participantes de esta prueba.

## **Beneficios**

La participación en este estudio no trae consigo ningún beneficio directo, no obstante, al final de la prueba puede ver las estadísticas de su intento y de esta forma conocer cómo es su desempeño en la replicación de ritmos.

#### Voluntariedad

La participación en este estudio es totalmente voluntaria. Si decide negarse a realizar la prueba o a interrumpirla en medio proceso, tiene todo el derecho de hacerlo, y no será penalizado de ninguna manera por estas acciones.

### Confidencialidad

Su participación en esta prueba es totalmente confidencial. Los resultados obtenidos pueden aparecer en publicaciones, artículos o revistas científicas, pero siempre de manera anónima. Todos los datos recolectados podrán ser utilizados para análisis futuros en otros estudios, tesis, prácticas de cursos, investigaciones, pero siempre manteniendo el anonimato. No se recolectará el nombre de las personas participantes.

#### Información

Para obtener más información acerca de la prueba puede contactar a los desarrolladores de la misma, a través de los correos:

- javier.herreramora@ucr.ac.cr
- guillermo.ramirezvillalta@ucr.ac.cr
- marco.moracastro@ucr.ac.cr
- felipe.sanchezbaldi@ucr.ac.cr

entre el horario de las 8 a.m. a las 5 p.m. de lunes a viernes.