

Instructivo del experimento de percepción auditiva de distancia

Usted participará de un estudio de percepción auditiva de distancia en un entorno mixto, es decir, escuchará sonidos provenientes de parlantes reales mientras observará una imagen visual virtual a través de un casco de realidad virtual. Realizará un experimento sentado/o y con el casco puesto durante todo el experimento cuya duración será de alrededor de 40 minutos.

Durante el experimento se le presentarán sonidos reales (reproducidos por parlantes) provenientes de fuentes ubicadas delante suyo y a diferentes distancias. Su tarea será reportar mediante un reporte verbal la distancia en metros (puede usar un decimal si lo desea) a la que percibe la fuente desde donde procede el sonido. Antes del experimento realizaremos una breve etapa de prueba para asegurarnos que entendió la tarea. El experimento formal constará de tres bloques. En el primer bloque el casco de realidad virtual estará apagado mientras que en los dos bloques restantes usted observará una sala virtual. Antes de cada condición el/la experimentador/a le comunicará los detalles de la misma para resolver dudas de ser necesario.

Ud. podrá abortar el experimento en cualquier momento.

Es importante que si tiene alguna duda sobre el procedimiento antes descrito nos la consulte en este momento.

Gracias.