

Primera reunion 2023 en Varela

Quedan creditos del experimento virtual - Quedan 20 creditos - Hacer pasar personas

Tamano sala [[experi_joaquin]]	Elevacion [[experi_berenice]]	Bambu
		Exp casa teatro ok
		Exp unq ok
		Exp virtual TERMINAR
		Para Agosto

experimento berenice

Va a ser en Varela sin realidad virtual

Salen de arriba o de abajo y ver si hay diferencia en elevacion. Esto no dio. No hay para PAD efecto con esta elevacion.

Exp 1

0.....||

-|.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

—.....||

/ 1.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

sentado vs parado hay mas angulo parado

0.....||

-|.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

.|.....||

/ 1.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

Tratar de sacar intensidad para ver si aparece efecto de elevacion, esto es si hay diferencia entre las posiciones reportadas de parlante elevado vs parlante en el suelo. LA intensidad se puede sacar ecualizando la intensidad o haciendo rover.

Exp 2

Intensidad debe llegar igual desde los parlantes al sujeto

0.....||
-|.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||
.|.....||
/ 1.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

Exp 3

Roved significa que varia intensidad aleatoriamente para que no sea un cue de distancia.

0.....||
-|.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||
.|.....roved.....||
/ 1.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

Exp 4

Disciminacion entre dos sonidos. Cual esta mas cerca. Si hay diferencia entre los de arriba y los de abajo.

0.....||
-|.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||
.|.....||
/ 1.....rs rs rs rs rs rs rs rs rs.....||

Experimento joaquin

En Varela

6/12/2022 Datos de setup de parlantes

Esta es la disposicion de los parlantes, con un 35% de aumento escala logaritmica.

Posicion	N de parlante	Distancia
1	1	2
2	3	2.7
3	4	3.65
4	5	4.9
5	6	6.65

Posicion	N de parlante	Distancia
6	9	9

Poder hacerlo el primero de febreo

fs fake speaker rs real speaker

|| wall || wall || wall || wall

Parado

0

-|-

|

/ 1

Sentado

0

-|-

/ 1

1ero curva distancia con casco puesto apagado y despues cualquiera de las tres condiciones: - sala chica - sala grande - sala grande con pocos parlantes

sala chica

0.....||

-|-.....||

—.....||

/ 1.....fs fs fs fs fs fs fs fs.....||

.....rs rs rs rs rs rs rs rs.....

sala grande

0.....||

-|-.....||

—.....||

/ 1.....fs fs fs fs fs fs fs fs.....||

.....rs rs rs rs rs rs rs rs.....

sala granda no llena de parlantes

```

0.....||
-|-.....||
—.....||
/ 1.....fs fs fs fs fs.....||
.....rs rs rs rs rs rs rs rs.....

```

TODO

script para hacer la sesion experimental

experi lucas

N = 80

Experimento usando VR de out of body como el realizado por lopez.

El piloto se va a hacer en Varela La idea es hacerlo en el Galpon de Bernal

notas-obsidian-docto

Fecha de hoy 16 - 12 - 2022

Experi	Autor
VR + OutofBody	Lucas
ADP altura	Berenice
VR + ADP	Joaquín

Cronograma de exp

Febrero 2022

Hacemos pilotos de experimentos para determinar el N

Rider

Berenice [[experi_berenice]]

- 4 Distancias
 - Primero abajo, después arriba
- Dos experimentadores moviendo los parlantes
- Rover

Lucas [[experi_lucas]]

Hace los pasos con comando de teclados. Está para andar con un experimentador dandole.

Joaquín [[experi_joaquin]]