SouND STiCK PERFORMANCE

Performance multimèdia en la que interactua un malabarista amb un bastó del diable (devilstick) lumínic, un segon malabarista que manipula claves o pois lumínics, i un músic que fa servir el so del bastó utilitzant dispositius de control del so.

Els sons percussius del malabar son capturats a través de micròfons de contacte en les varetes del bastó (handsticks) i processats en temps real.

D'aquesta manera, a cops i vibracions mínimes produïts pels malabars se li sumen cantitats de capes i efectes sonors que s'emiteixen en sincronia amb els moviments del bastó, aconseguint una fusió del malabar amb esteles de llum hipnòtiques i potents sons electrònics.

Al mateix temps, una cámara de vídeo captura l'acció per processar-la digitalment i projectar-la a escena.

Com a complement, la performance es desenvolupa sobre una peça de música electrónica, aportant dinamisme i dramatisme a la mateixa.

Contacte: Leo Bettinelli
circus.lumineszenz@gmail.com
www.circuslumineszenz.com

Elements i variants:

1. Devil Stick lumínic -

Es una forma de malabar giroscòpic o equilibristic que consisteix en la manipulació d'un bastó (devilstick) mitjançant dos mes petits (handsticks), un a cada mà.

2. Poi lumínic -

Poi involucra el balanceig de pesos lligats a través d'una varietat de patrons rítmics i geomètrics.

3. Processos d'àudio -

Els sons percussius provinents dels handsticks que copeixen el devilstick, son capturats a través de micròfons de contacte i processats creativament en temps real, aconsegueixen una fusió del malabar amb detalls de llum hipnòtiques i potents sons electrònics.

4. Processos de vídeo -

Durant la performance, una cámara de vídeo captura l'acció i envia aquesta informació al tècnic, el qual mitjançant un software específic, modifica i projecta aquestes imatges en escena.

5. Música en directe -

Una peça musical creada específicament per a la performance, es produïda i modificada en viu per el tècnic.

	1	2	3	4	5	Durada
Basic	✓		✓		✓	10 minuts
Basic + Video	✓		✓	✓	✓	10 minuts
Advanced	✓	✓	✓		✓	17 minuts
Advanced + Video	✓	✓	✓	✓	✓	17 minuts

Requeriments tècnics:

- Espai amb possibilitat d'enfosquir o amb iluminació tenue.
- Alçada: 4 metres / Ample: 4 metres / Profunditat: 6 metres (mínim)
- Fons negre (Alçada: 2,5 metres / Ample: 4 metres)
- PAR 64 o similar

Per la versió que inclou processos de audio i música:

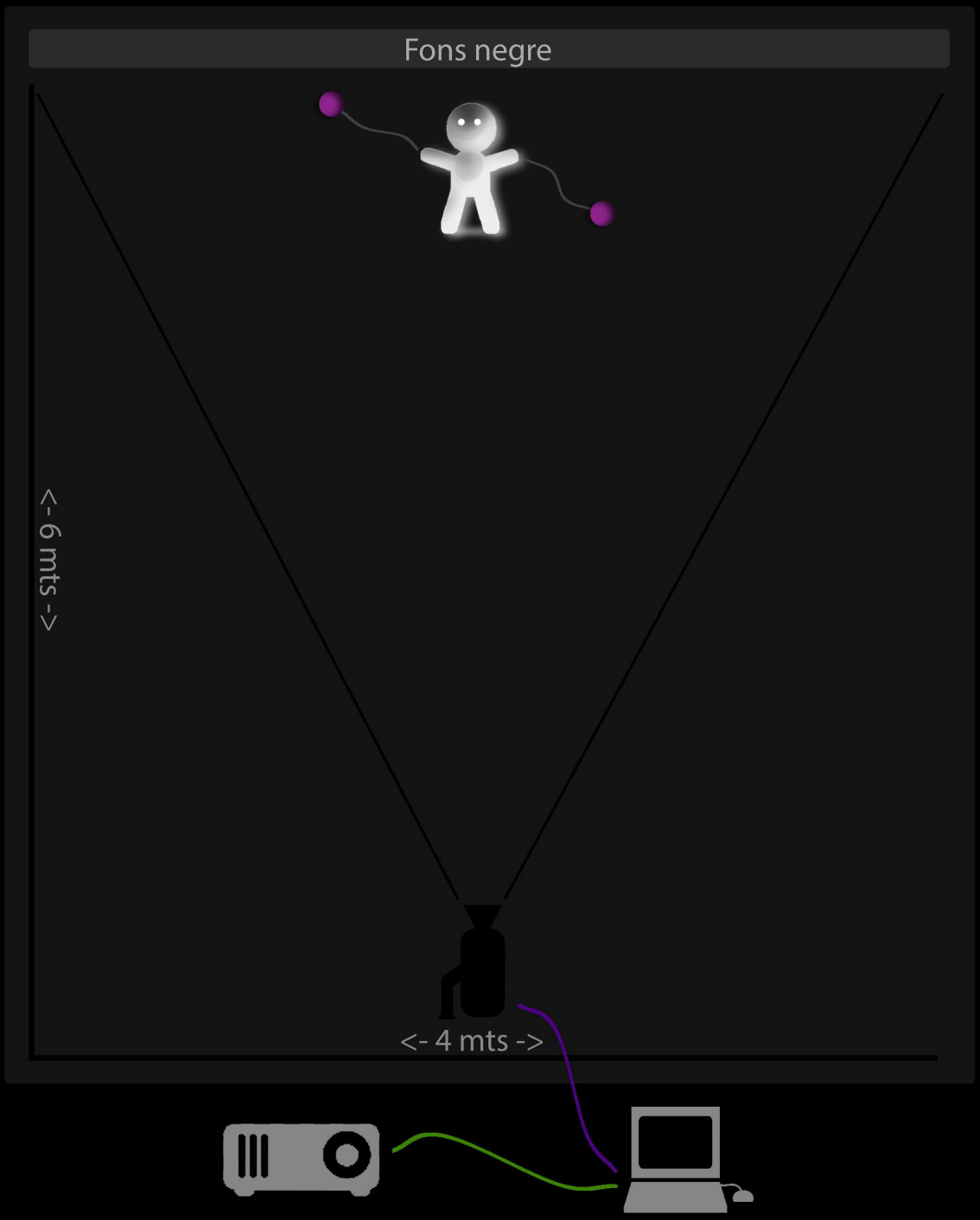
- So: altaveus potenciats o altaveus + potencia i taula de mescles básica.

Per la versió que inclou processos de vídeo:

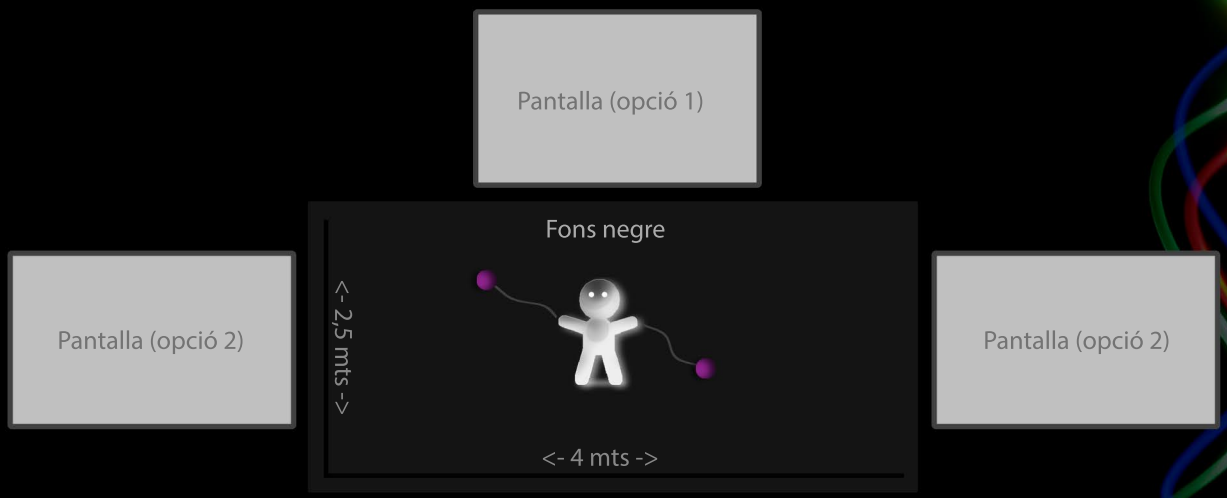
- Pantalla i projector amb entrada VGA y cable VGA

Utilització de l´espai:

- Espai amb possibilitat d'enfosquir o amb iluminació tenue.
- Alçada: 4 metres / Ample: 4 metres / Profunditat: 6 metres (mínim)
- Fons negre (Alçada: 2,5 metres / Ample: 4 metres)



Degut a les limitacions en la longitud del cable Firewire, l'ordinador deu estar a no mes de 10 metres de la cámara. Tenint això en compte, el cable VGA que connecta l'ordinador al/als projector/s té que ser suficientment llarg per arribar a la ubicació de l'ordinador.

Localització de la pantalla:

Es molt important tindre el fons negre per al èxit dels processos de vídeo. Tenint això en compte, mostrem en el diagrama les millors posicions per la pantalla.