

Mirador

Equipament tècnic

Vídeo

- 1 Pantalla central LCD de 75" **Sony FW-75BZ40L**.
- 2 Pantalles laterals LCD de 65" Sony FW65BZ40L amb imatge clonada.
- Ordinador de control **Imac 2018**.
- 2 Càmeres robotitzades PTZ SRG-X120BC.
- Mixer de vídeo **Roland V-80HD** en format 1920x1080P.
- 2x Connexió HDMI a escenari.
- 1x Connexió SDI a escenari.
- 1x Connexió SDI a columna central de sala.
- 1x Connexió SDI a costat dret de la sala.
- Sistema de realització, gravació i streaming **VMIX** amb 4 canals IN/OUT.

So

- Sistema de so Format per 4x **DAS ARTEC 510A**.
- Taula de so **Midas M32R**.
- Connexió Analògica des d'escenari amb 16 IN i 4 OUTs.
- 2x Micròfons sense fil de mà **Audio-technica ATW-R310B**.
- 2x Out XLR a columna central de sala.
- 2x Out XLR al costat dret de sala.

Realització de càmeres

- 2 Càmeres robotitzades **Sony PTZ SRG-X120BC**.
- Control de càmeres **Sony RM-IP500**.
- Sistema de realització, gravació i streaming per software **VMIX** amb 4 canals d'entrada/sortida SDI.

Guia d'usabilitat

Aquest espai està equipat amb diferents recursos tècnics pensats per garantir l'activitat o esdeveniment. A continuació, t'expliquem com treure el màxim profit de cada àrea.

L'espai disposa de:

- **Connexió a internet** mitjançant Wi-Fi per a participants i tècnics.
- **Possibilitat d'instal·lar un rack de premsa** per facilitar la cobertura mediàtica de l'esdeveniment.

Cabina de Traducció Simultània

- El Mirador **no disposa de cabina fixa de traducció simultània**, però es pot habilitar un **circuit tancat de televisió** a la sala posterior de la cabina tècnica.
- Si és necessari, l'organitzador pot llogar i instal·lar una **cabina de traducció simultània mòbil**.

Cabina Tècnica

La cabina tècnica ofereix funcionalitats per gestionar l'àudio, el vídeo i la projecció:

- **Gravacions i Streamings:**
 - L'espai disposa de dues càmeres robotitzades per fer gravacions de l'esdeveniment.
 - És possible emetre esdeveniments en **streaming en directe** a plataformes com YouTube, Vimeo, o qualsevol servei compatible amb RTMP.
- **Reproducció de continguts:** La cabina està equipada amb un ordinador iMac amb el programari VLC, que permet reproduir àudio o vídeo durant les sessions.
- **Connexió d'equips externs:** Pots connectar un portàtil addicional per projectar continguts a la pantalla.
- **Connexió remota:** Es poden fer videotrucades a través de Zoom, mostrant la imatge a la pantalla principal i permetent que els participants des de l'escenari interactuin amb els connectats de forma remota.
- **Projeccions a Pantalles:** L'espai compta amb tres pantalles de projecció:
 - Les pantalles laterals mostren el mateix contingut.
 - La pantalla central pot mostrar continguts diferents segons les necessitats.

Escenari

L'escenari està dissenyat per adaptar-se a diferents tipus d'activitats, amb les següents funcionalitats:

- **Projeccions simultànies:** Permet connectar fins a dos dispositius (ordinadors o reproductors de vídeo) per projectar contingut.
- **Àudio i so:** És possible enviar i rebre senyals d'àudio (micròfons, instruments, etc.) per controlar-los des de la cabina tècnica.
- **Monitors de confort:** L'escenari ofereix l'opció d'instal·lar monitor de confort de vídeo per facilitar el seguiment de l'esdeveniment.

Columna de connexió

La columna tècnica del Mirador ofereix opcions útils per gestionar senyals externs:

- **Connexions d'Àudio i Vídeo**
 - Es pot enviar o rebre un senyal de vídeo des d'equips externs.
 - És possible enviar i rebre un senyal d'àudio per adaptar-se a les necessitats de gravació o transmissió.