Ficha Técnica
Teatre des Born

Año 2026

Ficha Técnica 2026 - Teatre des Born

EQUIPAMIENTO ESCÉNICO 🎭

MAQUINARIA ESCÉNICA

- **-02,69 m:** Foso de orquesta. Suelo de patio de butacas modular.
- **00,00 m:** Escenario.
- **+05,00 m:** Galería perimetral hombros y fondo escenario. Electricidad.
- **+07,00 m:** Galería perimetral hombros y fondo escenario. Maquinaria.
- **+11,03 m:** Pinta alemana. Ubicación de los motores y poleas.

- **01x** Controladora móvil de motores con tableta táctil.
- **08x** Tiros motorizados 350 kg.
- **03x** Doble vara de 10,00 m para vestuario escénico.
- **05x** Doble vara electrificada 10,00 m con 2 líneas 16A + 4 canales dimmer 16A/canal (opción bypass).
- **01x** Tiro motorizado proscenio con 2 polipastos de 500 kg D8+ y truss trilite de 8,50 m.
- **02x** Barras electrificadas con 1 línea 16A + 2 canales dimmer 16A/canal (opción bypass).
- **10x** Tiros manuales de 4 cables, 10,50 m para vestuario escénico y cámara negra.
- **01x** Tiro manual de 4 cables con torno de 200 kg para bambalinón.
- **01x** Guía americana motorizada de 11,00 m con variador de frecuencia para telón de boca.

VESTUARIO ESCÉNICO

- **01x** Telón de boca americano 11x6,50 m. Guía americana sobre tiro motorizado.
- **01x** Bambalinón. Barra manual con torno de 9,50 x 2,50 m.
- **06x** Patas. Tiros manuales de 2,50 x 6,50 m.
- **03x** Bambalinas. Tiros manuales de 10,00 x 2,50 m.
- **01x** Telón de foro. Tiro motorizado de 12,00 x 6,00 m.
- **01x** Ciclorama. Tiro motorizado de 12,00 x 6,00 m.

SOPORTES

- **08x** Carriles de danza de 3,00 m.

Ficha Técnica 2026 - Teatre des Born

ILUMINACION 💡

CONTROL

- **01x** Chamsys MQ80 - Mesa de iluminación con 48 universos DMX.
- **03x** Elation e-Node 8 Pro - Nodo ArtNet de 8 universos.
- **01x** Dimmer 24 canales de 16A con opción bypass. Chilli Dimmer PRO Bypass.
- **27x** Cajas de distribución repartidas por el escenario, primer nivel de galería y frontal. Disponen de Schuko, DMX o RJ45.

LUMINARIAS

- **12x FRESNEL** Chauvet Ovation F-915FC - LED RGBAL 230W 30-50º.
- **08x RECORTE** Chauvet Ovation 910FC - LED RGBAL 230W.
  - **08x** Lentes 23º-50º.
  - **06x** Lentes 15º-30º.
  - **08x** Porta-gobos.
- **16x RECORTE** Infinity TS-260C7 by Robert Juliat - LED RGBCALDB 260W.
  - **16x** Lentes 25º-50º.
  - **04x** Porta-gobos.
  - **04x** Iris.
- **06x PAR LED** Elation Fuze Par175z - motorizado RGBW 175W 8-35º.
  - **06x** Viseras.
- **08x PANORAMA ASIMÉTRICO** Elation TVL CYC - RGBW 150W 90ºx113º.
  - **08x** Viseras.

INFORMACIÓN PARA TÉCNICOS SOBRE CONFIGURACIÓN DE ILUMINACIÓN EN EL TEATRO

El teatro cuenta con **24 universos DMX**, distribuidos por toda la sala y en cada una de las barras electrificadas. Este sistema ofrece una amplia flexibilidad para la distribución de señales de iluminación en cualquier tipo de espectáculo.
Para aquellas compañías que lleguen con su propio control de iluminación pero solo dispongan de **un único universo DMX**, ofrecemos una solución práctica para facilitar la integración con nuestro sistema. Utilizando nuestra mesa **Chamsys MQ80**, es posible configurar un **Merge DMX IN** que permite:

1. **Entregar únicamente el canal de dimmer** a la compañía en caso de que su programación sea con iluminación convencional.
2. **Parchear todos los focos** en un solo universo si desean tener control total de los equipos disponibles.

Ficha Técnica 2026 - Teatre des Born

AUDIO 🎛️

SISTEMA P.A. L-Acoustic

- **03x** Etapa de potencia 4 x 1000W. L-Acoustic LA4X CE.
- **06x P.A.** L-Acoustic X12 - Altavoz pasivo de dos vías coaxial 12” LF + 3” HF.
- **02x Front fill.** L-Acoustic X8 - Altavoz pasivo de dos vías coaxial 8” LF + 1,5” HF.
- **02x Subwoofer** L-Acoustic SB18m - Pasivo 18”.

MONITORES

- **02x** L-Acoustic X12 - Monitor. Altavoz pasivo de dos vías coaxial 12” LF + 3” HF.
- **01x** AKG K141 MkII. - Auricular profesional.

CONTROL DE AUDIO

- **01x** Yamaha QL5 - Mesa digital de 64 canales.
- **02x** Yamaha Rio3224-D2 - Rack digital de 32 entradas / 16 salidas analógicas.
- **01x** Numark CDN77USB - Reproductor de audio CD, MP3, USB.
- **01x** TASCAM SS-CDR250 - Grabador de CD, CF, SD, USB.

MICROFONÍA Y ACCESORIOS

- **01x** Rack portátil de microfonía inalámbrica compuesto por:
  - **02x** Micrófonos de diadema inalámbricos. Shure MX153B/O-TQG.
  - **02x** Transmisores inalámbricos para presentador. Shure BLX1 + BLX4R.
- **04x** Micrófono Shure SM-58.
- **04x** Micrófono Shure SM-57.
- **02x** Caja de inyección activa. BSS AR133.
- **01x** Conjunto de microfonía para instrumentos. AUDIX DP-QUAD.
- **02x** Pie de micrófono recto. KÖNIG & MEYER.
- **08x** Pie de micrófono jirafa. KÖNIG & MEYER.
- **04x** Pie de micrófono jirafa bajo. KÖNIG & MEYER.

Ficha Técnica 2026 - Teatre des Born

VIDEO 📽️

EQUIPOS DE VIDEO

- **01x** Proyector de vídeo EPSON 1495. 9.000 lúmenes, FULL-HD, láser, 3 LCD.
  - **01x** Óptica 1.57-2.56:1.
  - **01x** Óptica 0.48-0.57:1.

COMUNICACIÓN 📞

EQUIPOS DE INTERCOMUNICACIÓN

- **01x** Estación central inalámbrica de 2 canales. ALTAIR WBS-202HD.
- **08x** Petacas inalámbricas de 2 canales. ALTAIR WBP-202HD.
- **08x** Headsets simples. ALTAIR WAM-100/2.
- **02x** Cargadores de baterías. ALTAIR WBPC-200.
- **02x** Maletines para 4 petacas cada uno.

BACKLINE / INSTRUMENTOS 🎹

BACKLINE E INSTRUMENTOS

- **01x** Piano Yamaha C5 + banqueta. *(Es necesario coordinar con administración o gerencia para solicitar la afinación y acordar los costes.)*
- **30x** Atriles musicales.
- **40x** Sillas sin brazos.

Ficha Técnica 2026 - Teatre des Born

CABLEADO 🔌

CABLEADO ELÉCTRICO

- **05x** Manguera 15,00 m Schuko - Schuko.
- **12x** Manguera 2,00 m Schuko - Schuko.
- **34x** Manguera 1,50 m PowerCON - PowerCON.

CABLEADO DMX

- **12x** Cable DMX 15,00 m.
- **08x** Cable DMX 2,50 m.
- **34x** Cable DMX 1,50 m.

CABLEADO DE MICROFONÍA (XLR-XLR)

- **15x** Cableado aéreo de microfonía XLR-XLR 40 cm.
- **15x** Cableado aéreo de microfonía XLR-XLR 80 cm.
- **10x** Cableado aéreo de microfonía XLR-XLR 5 m.
- **10x** Cableado aéreo de microfonía XLR-XLR 10 m.
- **05x** Cableado aéreo de microfonía XLR-XLR 15 m.

CABLEADO SPEAKON

- **02x** Cable Speakon 5 m para Frontfill.
- **02x** Cable Speakon 10 m para Monitores.

CABLEADO HDMI

- **01x** Cable HDMI acodado 2 m.
- **01x** Cable HDMI acodado 3 m.

CABLEADO DE RED (CAT6)

- **14x** Cable Cat6 0,5 m.
- **02x** Cable Cat6 1 m.
- **02x** Cable Cat6 5 m.