



**PRIMER PLATÓ  
FIJO MULTICÁMARA  
DE REALIDAD EXTENDIDA  
DE TODA ESPAÑA**

**16escalones**  
PRODUCCIONES  
16 ESCALONES

PLATÓ 16 escalones

LA TECNOLOGÍA  
QUE HA REVOLUCIONADO  
LA PRODUCCIÓN AUDIOVISUAL MUNDIAL  
**YA ESTÁ AQUÍ**

PLATÓ 16 escalones



# TECNOLOGÍA PREMIUM DE REALIDAD EXTENDIDA

Una instalación permanente, única a nivel nacional, equipada con pantallas y software de última generación usados en grandes producciones como The Mandalorian o Thor: Love and Thunder. Tecnología de Alfalite, Pixotope y Tangram Solutions, líderes mundiales en el sector. Con certificación oficial para plataformas de contenido audiovisual (Netflix, Amazon Video o HBO).



PLATÓ 16 escalones



# MÁXIMO REALISMO

**Una experiencia inmersiva total con resultados imperceptibles a los ojos del espectador.**

Una apuesta de 16 Escalones por lo último en el sector virtual. Un plató único en España al ser el primero de realidad extendida fijo y multicámara.



**Realidad extendida**  
VP XR



**Respetuoso**  
con el medio ambiente



**Ahorro**  
de energía y recursos

## PLATÓ VP XR DISEÑADO PARA PROPORCIONAR SERVICIO DE PRODUCCIÓN PARA CINE, SERIES, BROADCAST, PUBLICIDAD Y EVENTOS HÍBRIDOS

- Realidad extendida VP XR.
- Led Wall 1.9, de 40 m<sup>2</sup> (10m de fondo curvado y 4 m de altura), que llega a 1.900 nits, única en el sector.
- Pantalla de techo 3.9 de 3x5 metros, de alto brillo con 5.000 nits.
- Tecnología ORIM® que permite un ángulo de visión de 175 grados horizontales y verticales y protección ante líquidos.
- Integración plena con software Pixotope®, líder en el sector.
- HW específico para Set Extension
- Ambiente tridimensional, sistema multicámara y flujo secuencial AR/XR único e importación de LUTs.
- Gestión de color basada en ACES según la especificación de Netflix.
- Calidad exquisita, brillo y color a nivel de pixel, calibraciones automatizadas y alto rango dinámico.
- Control con soporte HDR, 18 bits, latencia ultrabaja, hasta 7.680Hz de frecuencia de ratio de refresco, rango de espacio de color soportado del 86,2% de REC.2020, el mayor del mercado.
- Compatibilidad y versatilidad con unreal, unity y cualquier herramienta de 3D.
- Interfaz intuitivo y salida 16K por motor de renderizado, entre otras ventajas.
- Certificación oficial para plataformas de contenido audiovisual (Netflix, Amazon Video).
- Sostenible con el medio ambiente pantallas LED de menor consumo del mercado, con tan solo 35kW/h de consumo medio por panel.

PLATÓ 16 escalones

# 450 M<sup>2</sup> DE ESPACIO ESCÉNICO

Gran amplitud: 750 m<sup>2</sup> en total con un espacio diáfano, limpio y sin obstáculos, de 450 m<sup>2</sup>.

Insonorizado y climatizado con aire acondicionado silencioso de 142.416 frigorías con tecnología free cooling y ciclorama periférico negro.

**¿Necesitas más espacio?** Contamos con una nave lateral al plató que multiplica las posibilidades de nuestras instalaciones. Otros 450 m<sup>2</sup> que pueden ser destinados a espacio de almacenaje o convertirse en taller de construcción.



750 m<sup>2</sup>  
de plató



450m<sup>2</sup>  
de espacio  
escénico



Aire  
acondicionado  
con tecnología  
free cooling

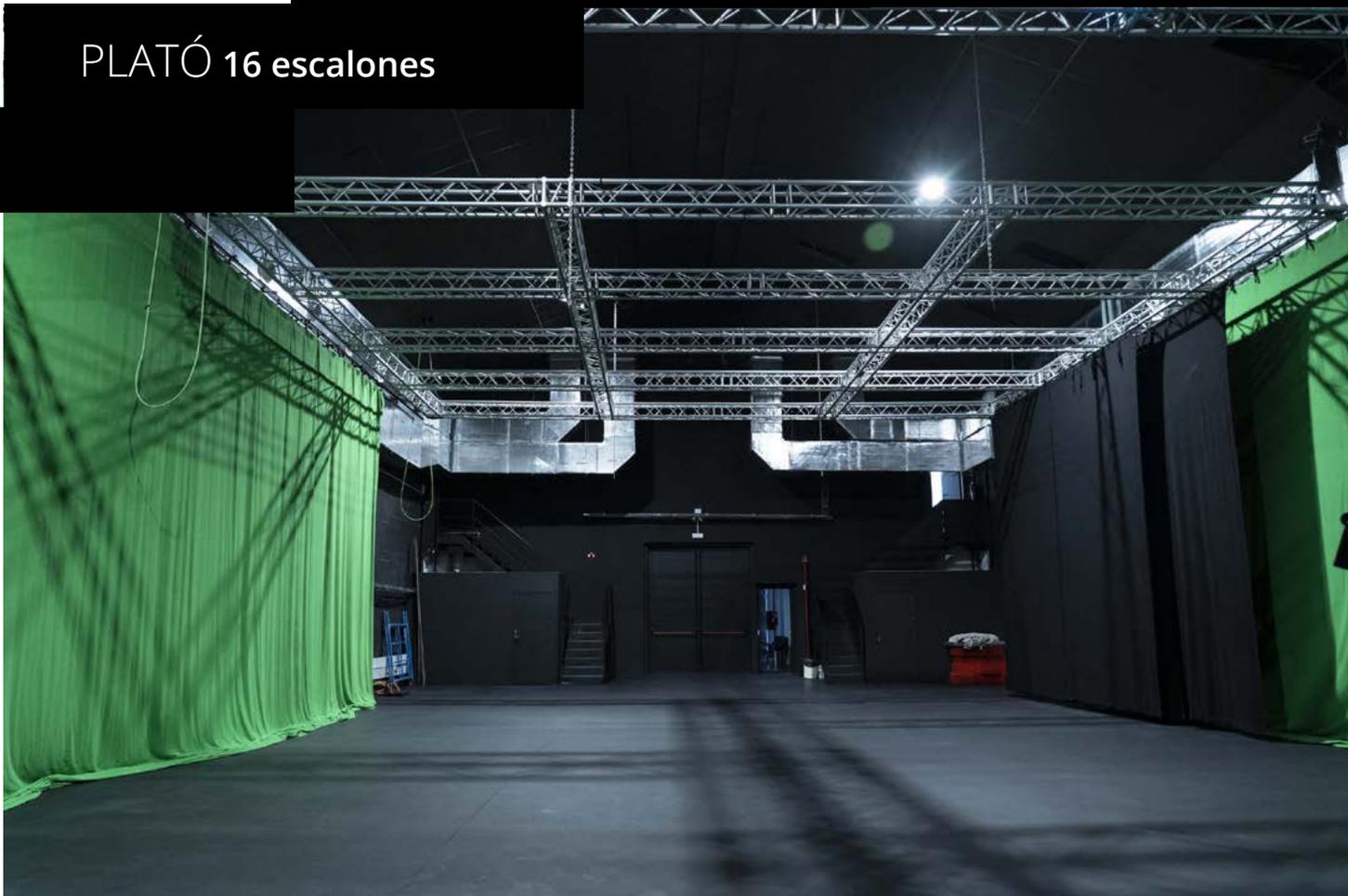


Ciclorama  
negro por todo  
el perímetro

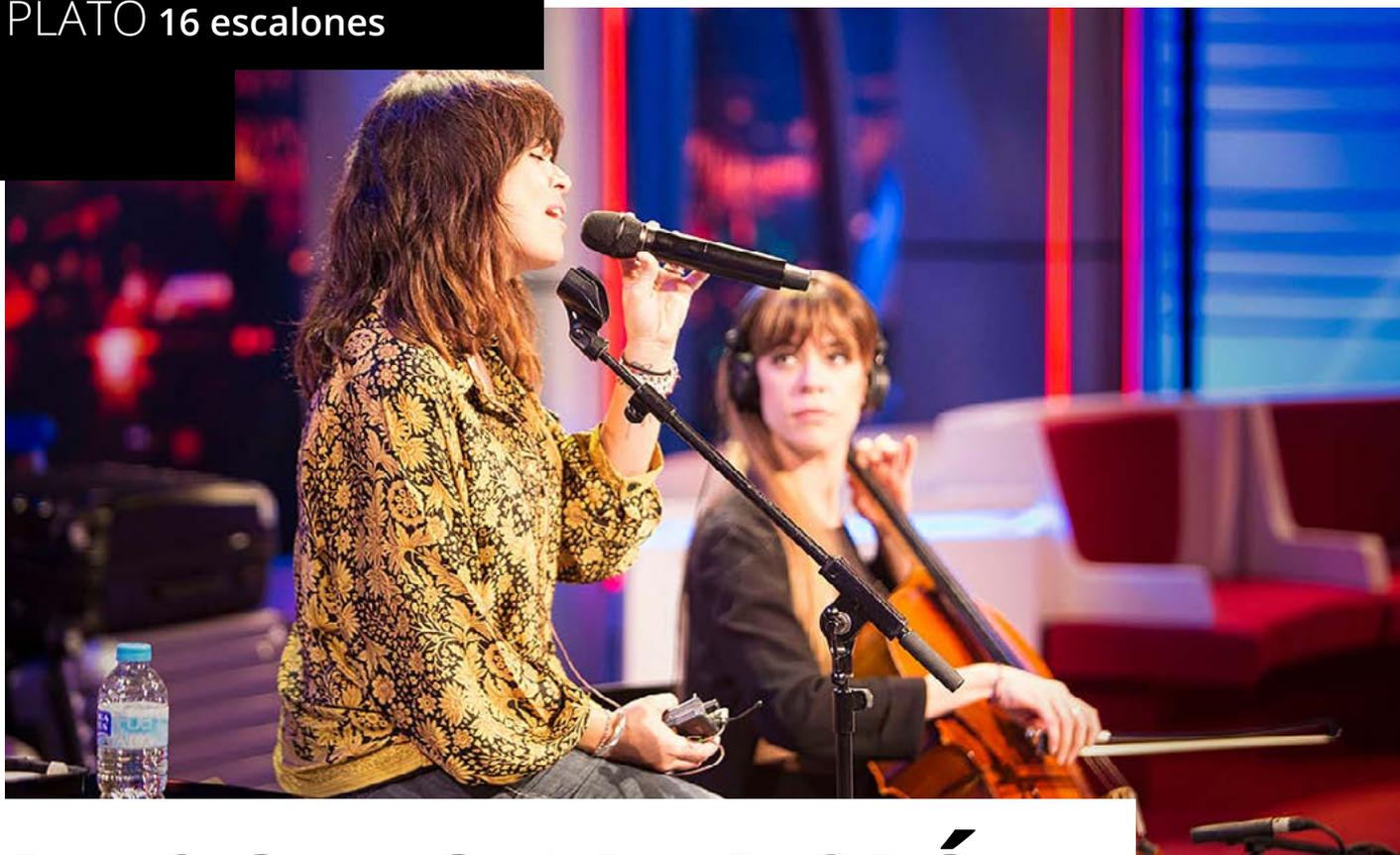


Ciclorama  
verde sin fin

# PLATÓ 16 escalones



PLATÓ 16 escalones



# INSONORIZACIÓN

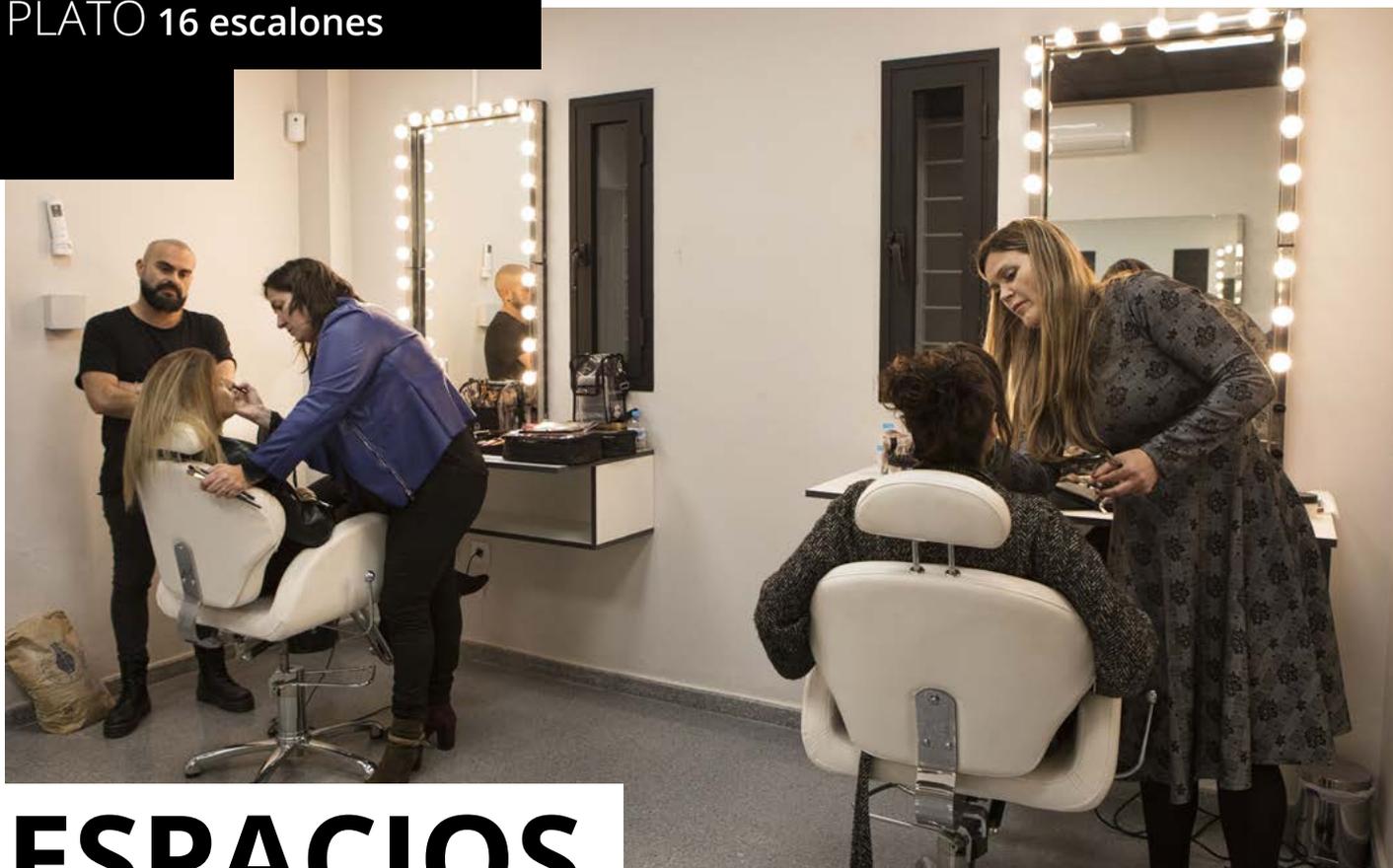
- Paneles acústicos en el interior y exterior del edificio haciendo del plató un espacio escénico totalmente aislado y preparado para realizar su actividad con cualquier inclemencia meteorológica.
- Puerta acústica de 2,5m x 2 m para paso de peatones y acceso directo a las oficinas.
- Puerta acústica de 3m x 3m para la carga y descarga, o entrada de vehículo.



**Insonorizado**  
con revestimiento  
interior y exterior



PLATÓ 16 escalones



# ESPACIOS POLIVALENTES

Alrededor del espacio de rodaje se distribuyen distintos espacios polivalentes y servicios:

- **Sala de peluquería y maquillaje** (tres puestos de peluquería y tres para maquillaje, perfecta iluminación y confortabilidad)
- **Tres camerinos** (uno VIP y dos individuales)
- **Hall para recepción** de público y/o invitados con zona para catering y equipado con máquinas self service de bebidas.
- Sastrería
- Baños y dependencias auxiliares



**300 m<sup>2</sup>**  
extra de espacios  
polivalentes.



# PLATÓ 16 escalones



Camerino VIP



Camerinos individuales



Sala de peluquería y maquillaje

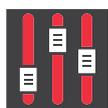
PLATÓ 16 escalones



# OTRAS TECNOLOGÍAS Y EQUIPAMIENTO

Tecnología de vanguardia con zona de control de realización y salas de edición conectadas con realización y control de sonido autónomo.

- Espacio para control de cámaras para emitir en directo o para grabación de programas, con todo el equipamiento de última generación con la supervisión de iluminación, video, digital, informática y audio.
- Tres salas de edición conectadas con la sala de realización, para la realización de controles de diálogos y edición de sonido. Las salas están conectadas en una LAN segura pudiendo soportar cualquier formato, frecuencia de muestreo y profundidad de bits.
- Instalaciones inmejorables para oficina de más de 600 m<sup>2</sup> distribuidos en tres plantas con ascensor, completamente equipadas.
- Estudio insonorizado de audio para locución, doblaje, pruebas de sonido y diversas aplicaciones audiovisuales.



**Control**  
de realización



**600 m<sup>2</sup>**  
de oficina



# PLATÓ 16 escalones



Control de realización



Control de sonido plató



Estudio insonorizado de audio

Sala de reuniones



Sala de redacción

PLATÓ 16 escalones



# MEDIOS TÉCNICOS E ILUMINACIÓN A MEDIDA

Ofrecemos dotación técnica a medida según necesidades. Consúltanos para un presupuesto personalizado, una visita o más información.



PLATÓ 16 escalones



CINE

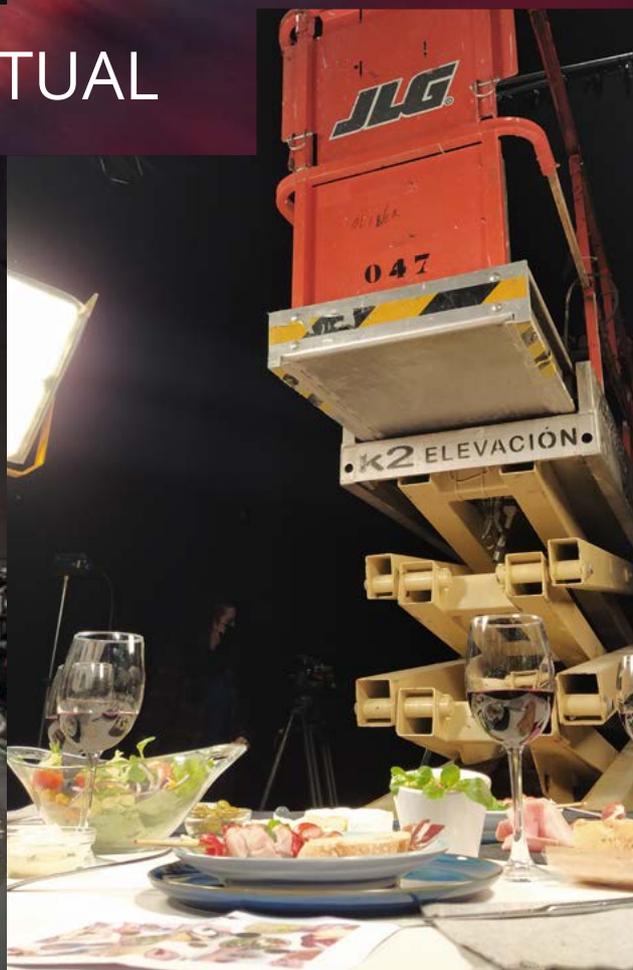
TELEVISIÓN



EVENTOS

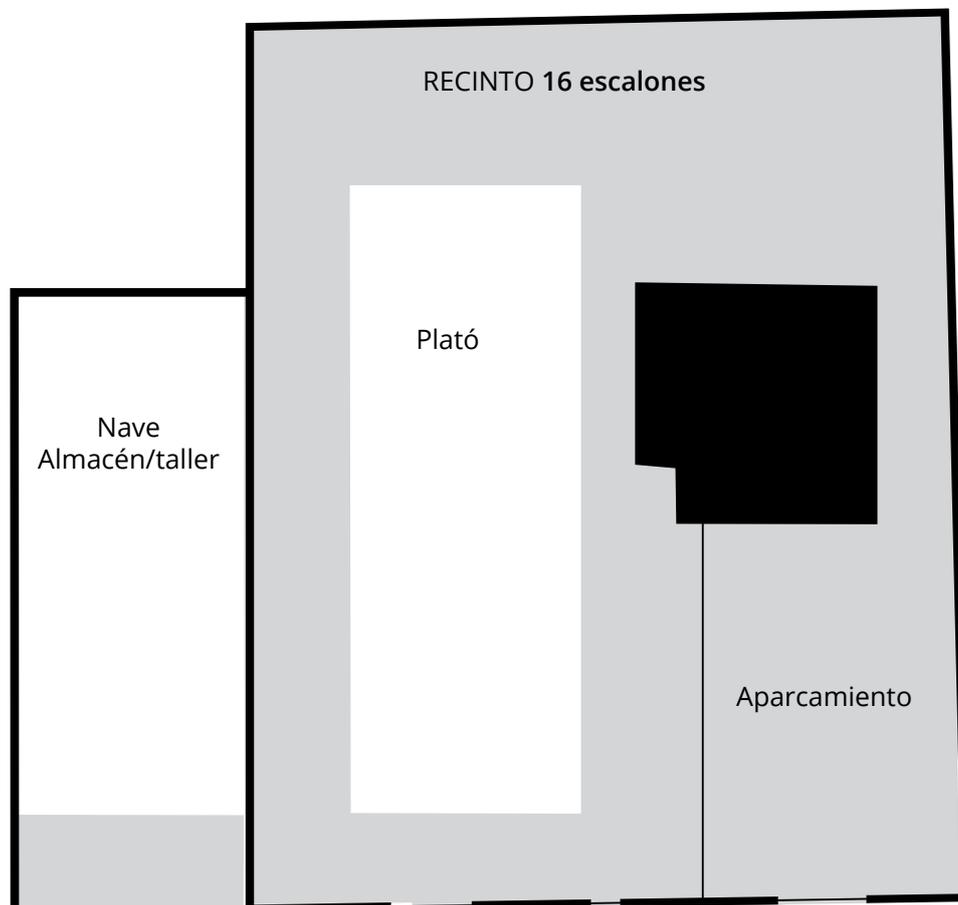
REALIDAD VIRTUAL

PUBLICIDAD



# PLANOS

# PLANTA RECINTO

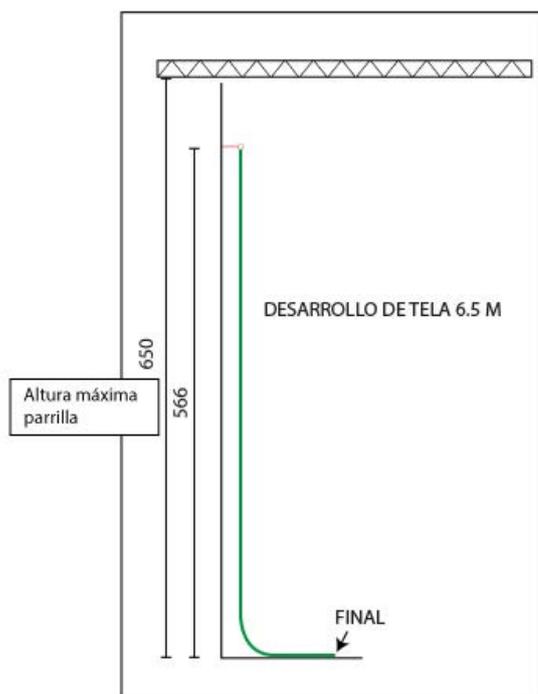


Calle La Palma

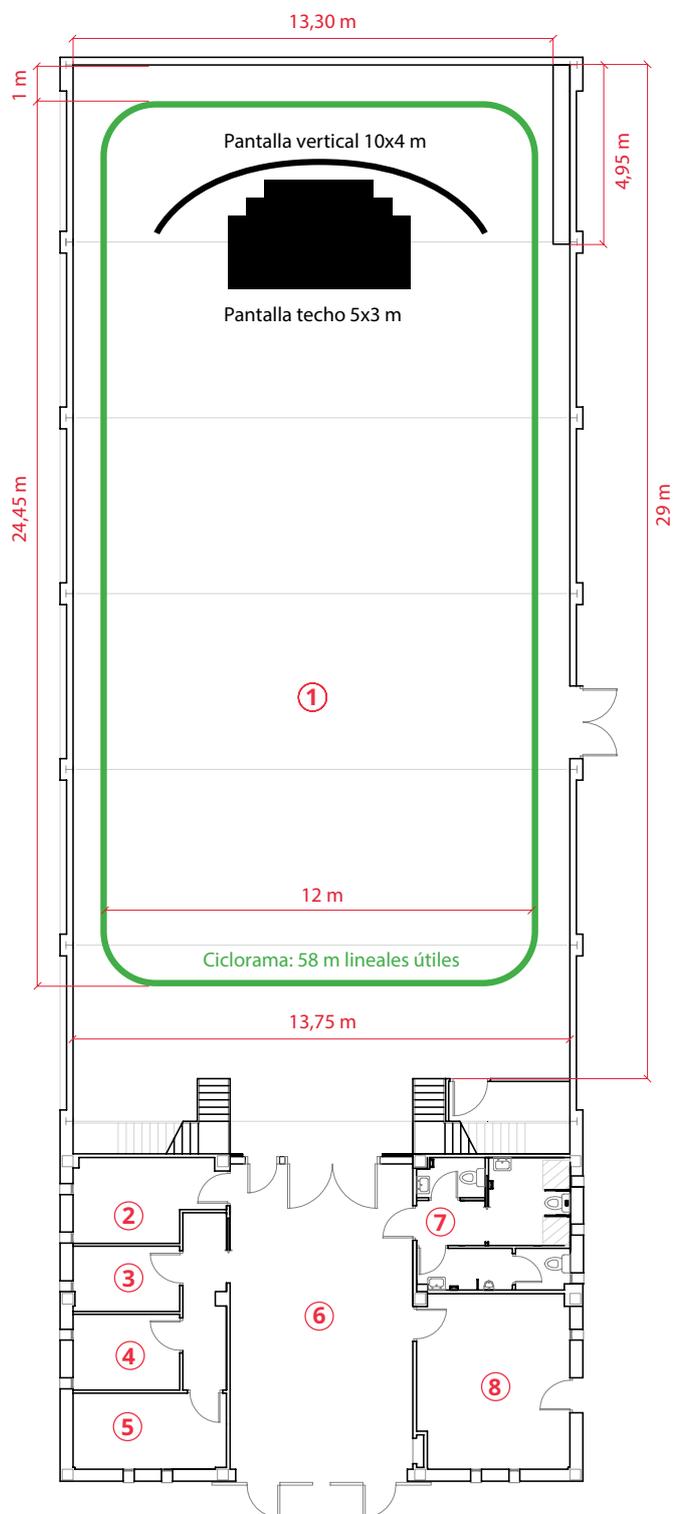
**Dirección**  
La Palma, 4  
P.I. La Palmera  
Dos Hermanas  
41703 Sevilla

# PLANOS

## PLANTA BAJA PLATÓ



Desarrollo vertical ciclorama

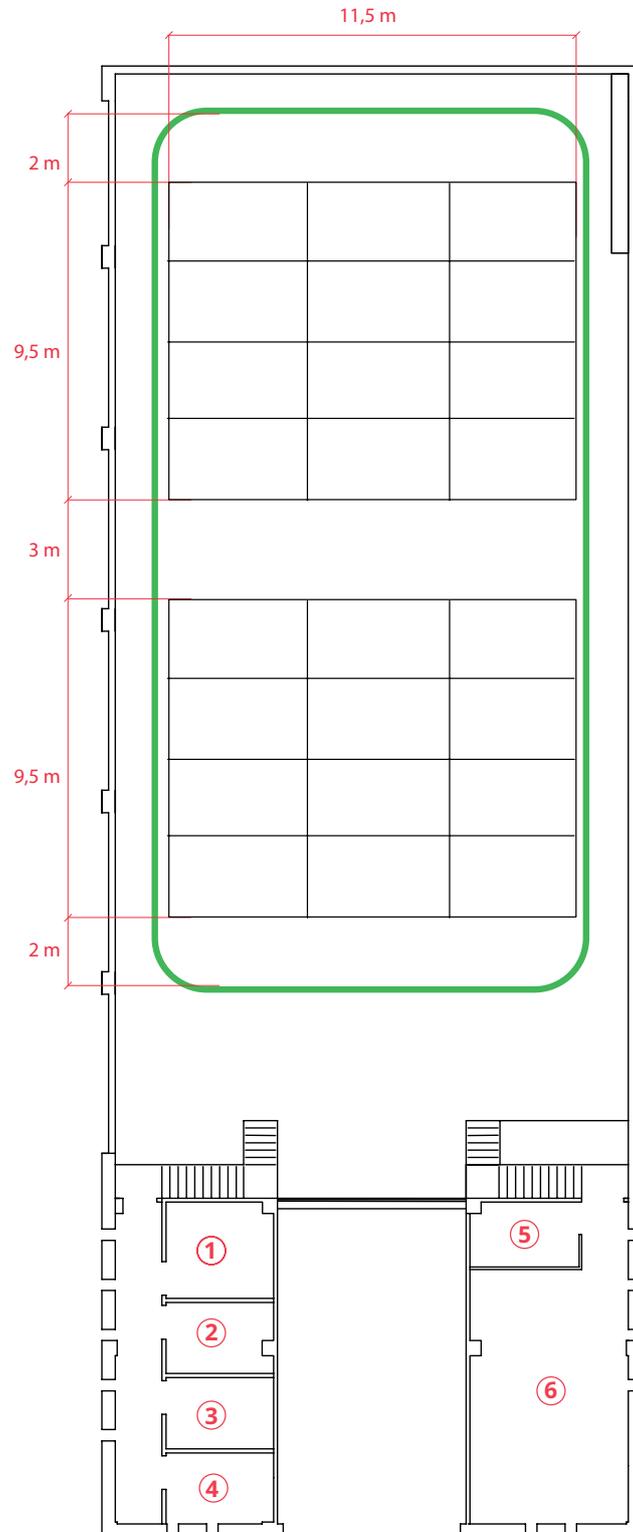


Desarrollo en planta

1. Plató
2. Sala técnica
- 3 y 4. Camerinos individuales
5. Camerino VIP
6. Hall
7. Baños
8. Sala de maquillaje y peluquería

# PLANOS

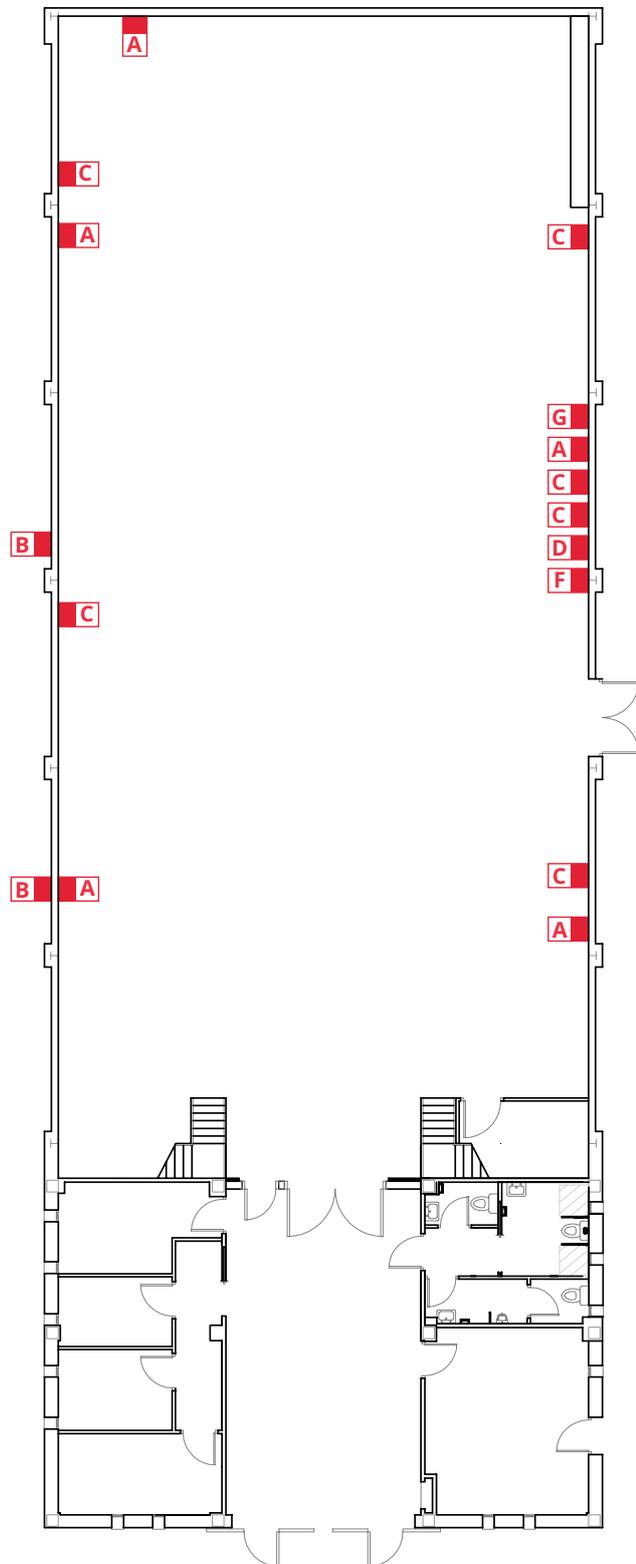
## PLANTA PRIMERA PLATÓ



- 
- 1. Control de sonido
  - 2, 3 y 4. Salas de edición
  - 5. Rack
  - 6. Control y dirección

# PLANOS

## CONEXIONES



**A** Luces

**B** Harting

**C** Sonido y vídeo

**D** Motores parrilla

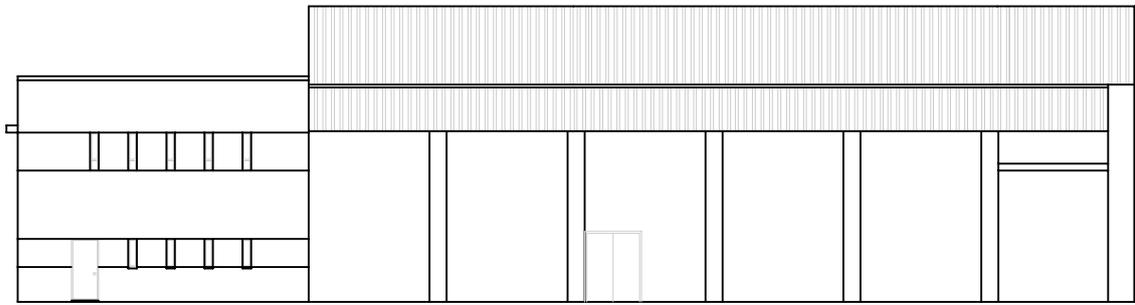
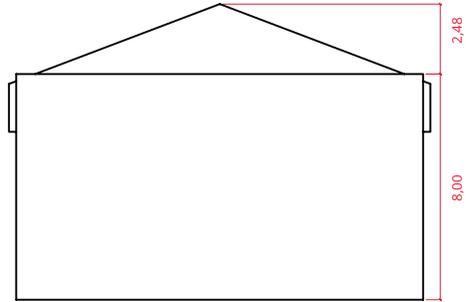
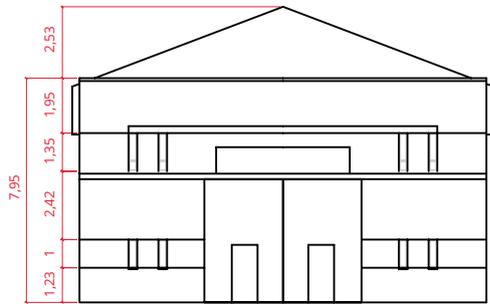
**E** Conexiones 5 kw parrillas

**F** Conexiones control de realización vídeo e intercom.

**G** Tomas 32A trifásicas (no activas actualmente)

# PLANOS

## ALZADOS PLATÓ



PLATÓ 16 escalones



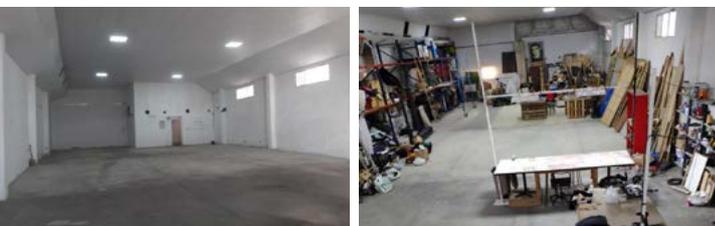
# INSTALACIONES EXTRA

Centro de instalaciones con equipo de seguridad y vigilancia de 24 horas, control contra incendios, acceso domotizado y accesible 100%.

- Puerta de entrada con acceso para camiones
- Zona de carga y descarga hasta pie de plató
- Espacio para camiones de rodaje y carpas
- Parking privado
- Espacio extra en nave lateral al plató de 450m<sup>2</sup>



Espacio camiones y carpas



Nave lateral



**Vigilancia 24 h.**  
en polígono  
Industrial cerrado



**Control**  
contra incendios



**Accesible**  
100%



**Acceso**  
domotizado

PLATÓ 16 escalones



# UBICACIÓN ESTRATÉGICA

Ubicado en polígono industrial, con acceso y conexión a los principales puntos estratégicos de transporte: situado a 20 minutos del aeropuerto, a 20 minutos de la Estación de Santa Justa y a tan sólo 2 minutos de la circunvalación SE-40.



Dos Hermanas  
(Sevilla)



20 min.  
Aeropuerto



20 min.  
Santa Justa



1 min.  
Salida S40



PLATÓ *16escalones*

UNA SEDE  
ÚNICA  
EN EL SUR  
DE EUROPA

**Contacto**

Luis Cañete

[lcane@16escalones.es](mailto:lcane@16escalones.es)

Tel.: 630 277 699

*16escalones*  
PRODUCCIONES  
16 ESCALONES