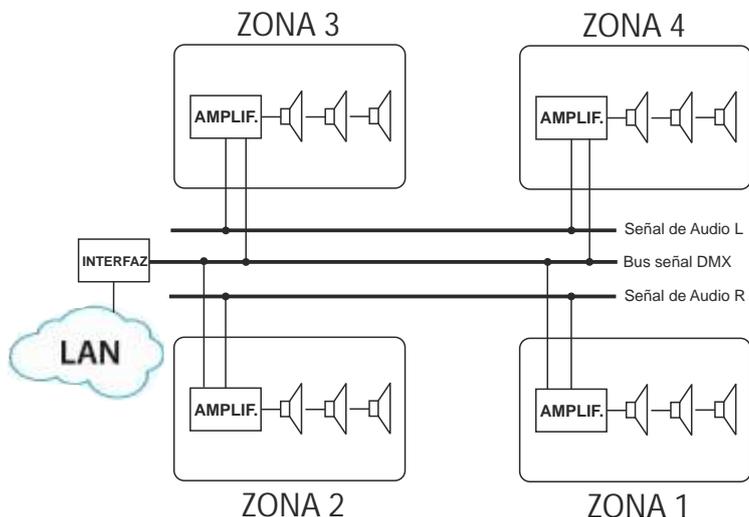


# Control remoto de audio en 4 zonas utilizando un dispositivo iPad™

Esta nota de aplicación describe el proceso de configuración y dispositivos empleados para crear una instalación multizona amplificada con control remoto independiente.



## DISPOSITIVOS UTILIZADOS

- 4x Amplificador serie SLA (**SLA 50**, **SLA 300** dependiendo de la potencia empleada en cada zona).



- 1x **LM 5** (interfaz DMX a través de Ethernet y bajo protocolo OSC).



- Layout específico para instalar en el dispositivo iPad™.



### Conectando los amplificadores SLA

El conexionado de los amplificadores se muestra en el esquema adjunto. Para simplificar la instalación se ha optado por realizar un conexionado mono, conectando el canal L a 2 zonas y el R a las otras 2. De todas formas, los amplificadores SLA permiten una instalación estéreo en cada zona.

Todos los amplificadores se unen en una red DMX, configurando el modo de funcionamiento y el canal de inicio con los dip-switch.

### Conectando y configurando un LM5

**LM 5** precisa su conexión a un punto de acceso Wifi. Una vez realizada la conexión, proceda a la descarga del layout OSC adecuado para esta instalación desde el siguiente enlace <http://www.equipson.es/LM5/inicio.html>. En el apartado LAYOUTS localice el layout "TouchOSC SLA 300" y cárgelo en su dispositivo tablet.

Sus funciones son las siguientes:

**Encoder de volumen**  
(Permite controlar el volumen en la zona indicada)

**Activación**  
(Permite activar o no la zona)

**Presets de volumen**  
(Permiten configurar y almacenar valores fijos de volumen)

**Master general**  
(Permite controlar el volumen de todas las zonas a la vez)



# Control remoto de audio en 4 zonas utilizando un dispositivo iPad™

