



SISTEMA
VIRTUAL

NIVEL INTERMEDIO UNIDAD 4

TIPOS DE CONECTORES Y CONEXIONES



SISTEMA
VIRTUAL

TIPO DE CONEXIONES

Existen diversos tipos de cables para hacer conexiones de audio, mientras tengas mas experiencia, conocerás las diversidades y el uso adecuado.

En esta ocasión trataremos de los más comunes y esenciales para un dj.



SISTEMA
VIRTUAL

XLR (ESTERNAL LINE RETURN)

Es el conector balanceado más utilizado para aplicaciones de audio profesional también conocido como “CANON” y se dividen en entradas macho y hembra.





SISTEMA
VIRTUAL

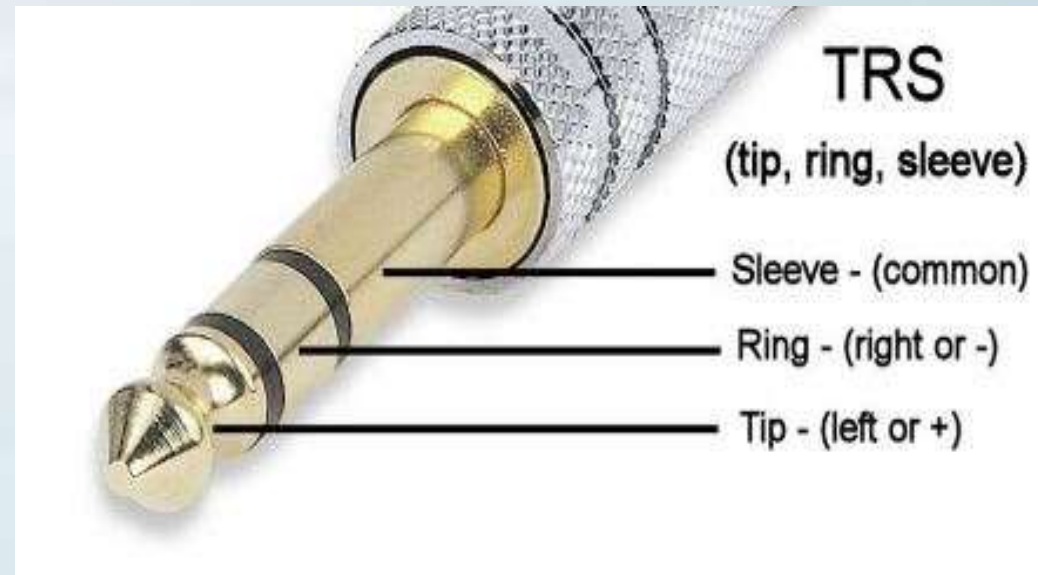
RCA (RADIO CORPORATION OF AMÉRICA)

También llamado conector “*CINCH*” es un tipo de conector desbalanceado y mayormente su uso es en un metraje no mayor a 3 metros.



TRS (TIP, RING, SLEEVE)

Son conectores balanceados también conocidos como *JAC*, son fáciles de identificar gracias a los dos anillos de goma en el conector





SISTEMA
VIRTUAL

SPEAKON

Es un conector utilizado en audio profesional, para conexión de sistemas de altavoces y amplificaciones. Esta diseñado para transportar en lugar de la señal de audio.



DATO: Existen dos tipos de cables “*balanceado y no balanceado*”

Balanceado, es aquel que tiene tres conectores positivo, negativo y tierra ayuda a recoger las derivaciones de corriente de los chasis de los equipos evitando que el ruido se meta dentro de la señal de audio.

No Balanceado, consta de dos hilos positivo y tierra que protege al cable de posibles interferencias de audio.

