

**PROYECTO TÉCNICO PARA INYECTAR
CANALES LOCALES EN PLATAFORMA OTT**

Descripción del proyecto

La implementación consiste en reunir las distintas señales de TV disponibles de manera digital en la ciudad de Córdoba, de manera de poder encodearlas en distintos perfiles (calidades) para poder inyectarlas en una plataforma de distribución de contenidos OTT (Over The Top), sumándola de esta manera a la grilla negociada por la Comisión de Contenidos de Cabase.

Este proceso se llevará a cabo en las instalaciones del IXP COR, en la UNC, recibiendo señales de aire mediante una antena UHF y un sintonizador ISDB-t de 8 canales con salida IP.

Estas 4 señales en total serán inyectadas en el encoder Noisy Peak Cell Ex, el cual se encargará de realizar el transcoding para obtener un grupo de 3 o 4 perfiles de distintas calidades por cada señal, streams que podrán ser tomados por cualquiera de los miembros del IXP siempre y cuando se respeten las configuraciones preestablecidas.

Presupuesto

Antena UHF Ikusi	USD 350
Encoder Noisy Peak Cell Ex	USD 7500
Sintonizador ISDB-t 8 canales con salida IP	USD 1000
TOTAL Materiales	USD 8850
Mano de obra instalación antena	TBD

(precios sin IVA)

Todo este proceso está ilustrado en el siguiente esquema:

