

# Noticias de CABLE AML

Phone 310.222.5599 / Fax 310.222.5593 / www.cableaml.com

## NUEVO SISTEMA DE TV DIGITAL INSTALADO EN ZACATECAS (MÉXICO)

### ACERCA DE CABLE AML



**Cable AML** es un líder mundial en Enlaces de Microondas de Banda Ancha, Sistemas de Internet inalámbrico, Sistemas inalámbricos de "Triple Play" y sistemas de MMDS en las bandas de frecuencias desde 1.5 GHz a 42 GHz.

Entre los clientes de Cable AML se incluyen las mayores empresas de TV por Cable en los Estados Unidos y Canadá, los mayores operadores de MMDS en el mundo, y un número creciente de operadores de datos y acceso a Internet de alta velocidad.

Un nuevo transmisor de TV digital está transmitiendo en el canal 44 de NTR en la ciudad de Zacatecas (México).

Cable AML ha suministrado al canal 44 de NTR un sistema completo de transmisión de Televisión Digital, incluidos los codificadores, un enlace de microondas para transportar la señal digital desde el Estudio hasta el transmisor, el transmisor de alta potencia UHF y las antenas de transmisión. El transmisor ATSC tiene una potencia de salida de 1,7 KW RMS.

El codificador acepta dos señales de



*Torre transmisora de 120 metros en la cima de Cerro la Virgen, Zacatecas (México)*



*Transmisor Digital de 1,7 kW RMS y unidad receptora del STL instalados en Cerro la Virgen, Zactecas (México)*

entrada en formato SDI / HDMI del estudio en el centro Zacatecas y los traduce al formato ASI. El STL (Enlace de Estudio a Transmisor) transporta la señal ASI hasta el transmisor a una distancia de varios kilómetros.

El transmisor recibe la señal ASI directamente del receptor STL. El enlace STL también proporciona conectividad IP bidireccional entre los dos sitios, que se puede usar entre otras cosas para conectar los puertos de monitoreo remoto del transmisor.

El Ing. Mario Torres comenta que "estamos muy contentos con la calidad d los equipos suministrados y el excelente soporte recibido de Cable AML, lo que hizo posible instalar el sistema y comenzar a transmitir en muy poco tiempo".