GOBIERNO DE SONORA

RADIO SONORA
NUESTRA RADIO

Oficio de Comisión

Hermosillo, Sonora, 19 de enero de 2026

C. FERNANDO DANIEL ORNELAS LOYA
Coordinador de mantenimiento técnico
P r e s e n t e.

Por medio del presente se le comisiona para que en representación de Radio Sonora realice lo siguiente:

Objetivo o Propósito de la comisión:
Realizar monitoreo y servicio a la repetidora de Álamos, así mismo se estará ayudando a todo el equipo digital y eventos especiales, para toda instalación técnica requerida durante los días de la estadía y cualquier problema que llegasen a presentar los equipos de cómputo, cables, sonido y herramientas de trabajo.

Lugar a donde es comisionado:
Álamos, Sonora.

Periodo que comprende la comisión:
Del 22 al 25 de enero del 2026

Lic. Tirso Amante Jerez
Director General de Radio Sonora

RECIBIDO
27 ENE. 2026
PRESIDENCIA MUNICIPAL
ALAMOS, SONORA

RADIO SONORA
NUESTRA RADIO

SONORA
TIERRA DE OPORTUNIDADES

RADIO TECNICOS

DEPARTAMENTO TECNICO

FORMATO DE INSPECCION GENERAL EN SITIO

DATOS GENERALES: **ALAMOS FAOT 94.7**		
DD: 22 al 25	MM:01	AA: 2026

DESCRIPCION GENERAL			
MARCA	DESCRIPCION	MODELO	CONDICIONES TECNICAS
BEXT	FM EXCITADOR	EZ30	REGULAR
BEXT	TRANSMISOR	FR300	REGULAR
OPEN BOX	RECEPTOR	X4 PLUS	REGULAR
Antena FM	ANTENA	JAMPRO	REGULAR

DESCRIPCION DE SITIO

El equipo AL AIRE.

Aire acondicionado no estaba enfriando adecuadamente

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se encontraba al aire se hicieron las mediciones de los parámetros dando un reflejo en la Potencia de 30 watts que nos indica un problema de Antena o conexión de Antena.

Se les dio mantenimiento preventivo al excitador y transmisor.

Se revisaron los conectores tipo N se hizo cambio de cable para descartar pero no fue la problemática quedo pendiente la revisión del conector de la Antena montada en la torre pero no fue posible debido al clima lluvioso quedo pendiente esa revisión.

Apoyo al equipo de eventos en la instalación de equipos.

Monitoreo continuo para verificar que la transmisión permaneciera en línea.

Apoyo en general en las actividades operativas de los eventos.

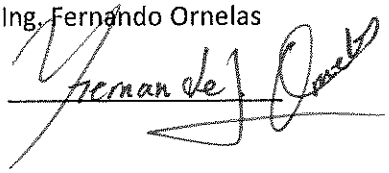
FUNCIONAMIENTO POSTERIOR

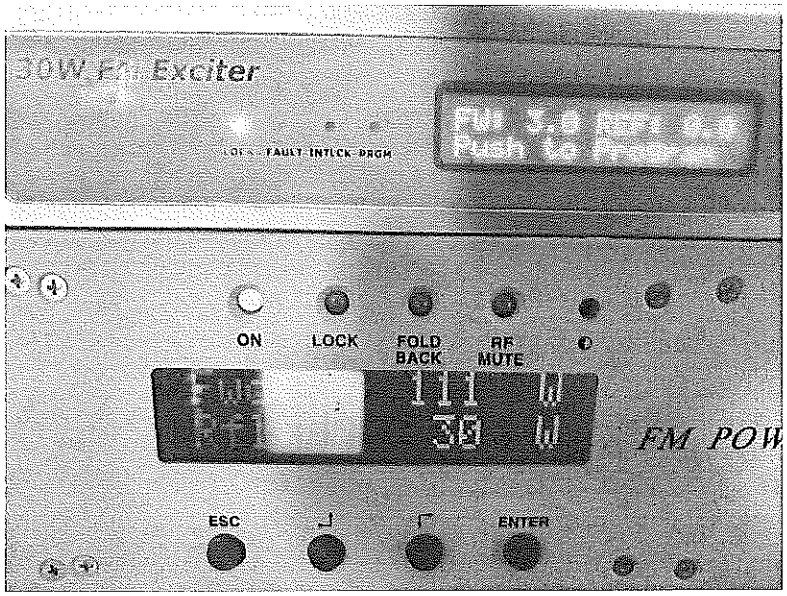
El equipo presenta una potencia de 112 Watts.

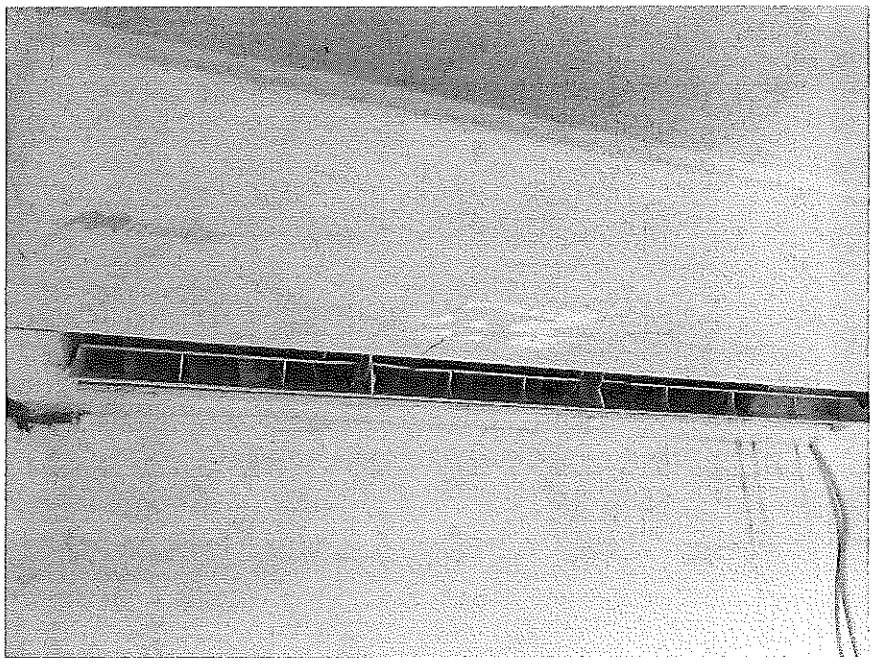
El reflejo del equipo es de 30 Watts.

Quedo pendiente revisión de conector de Antena en torre debido a que presenta mucho reflejo.

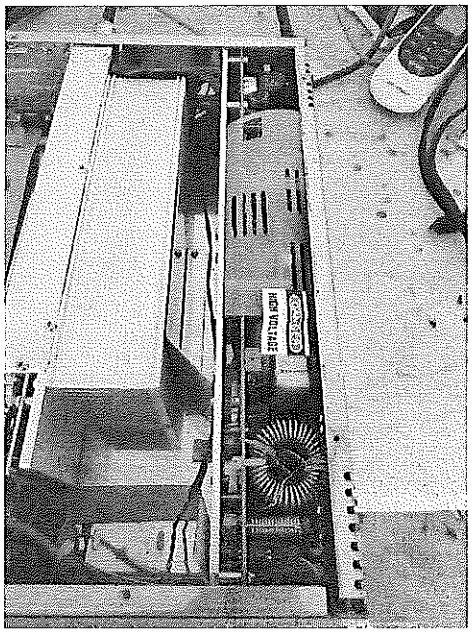
Ing. Fernando Ornelas

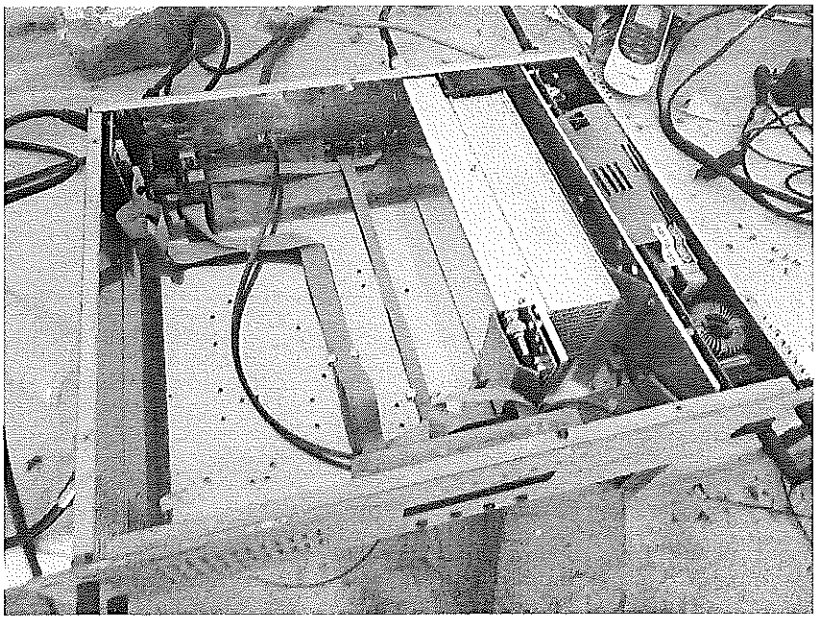


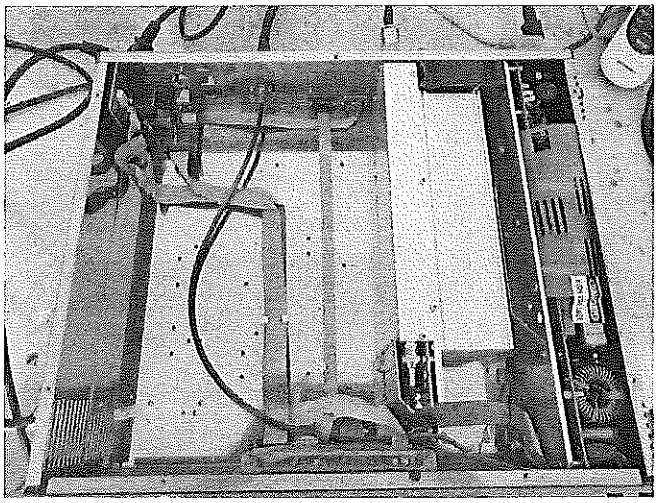


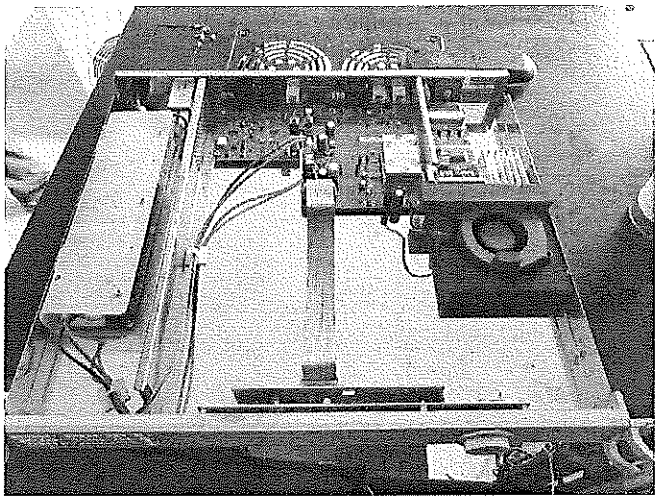


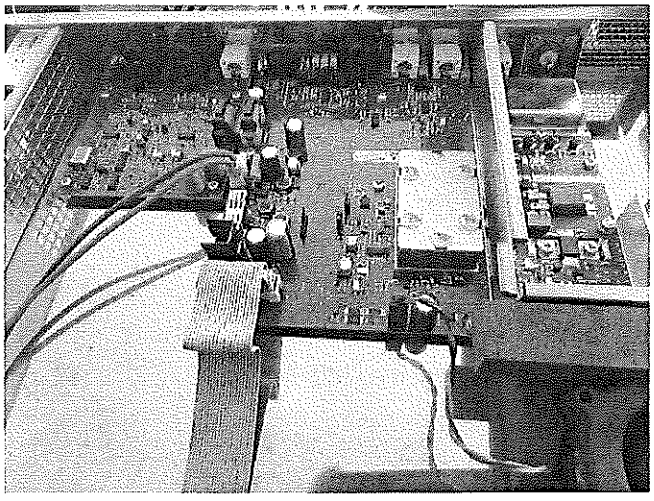
Ing. Fernando Ornelas







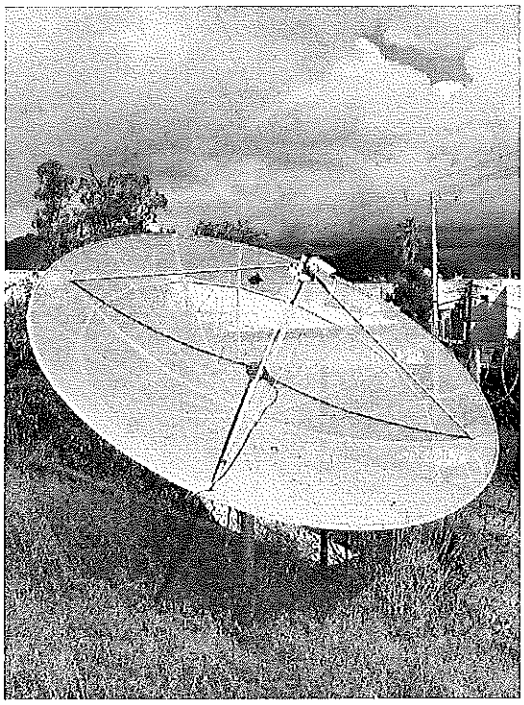




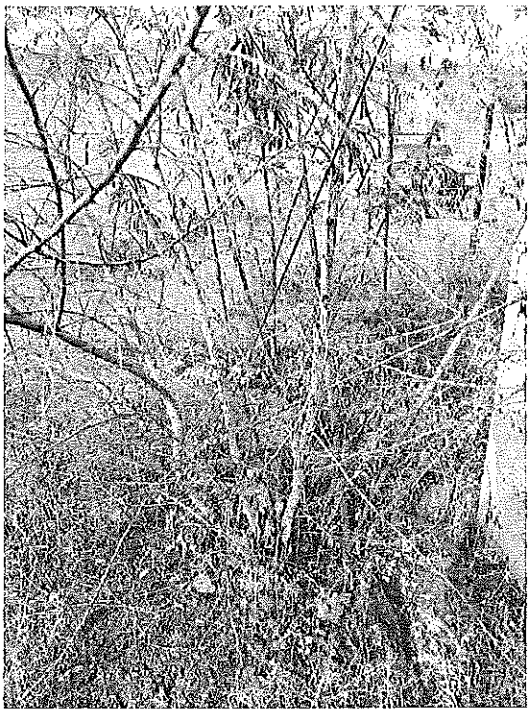


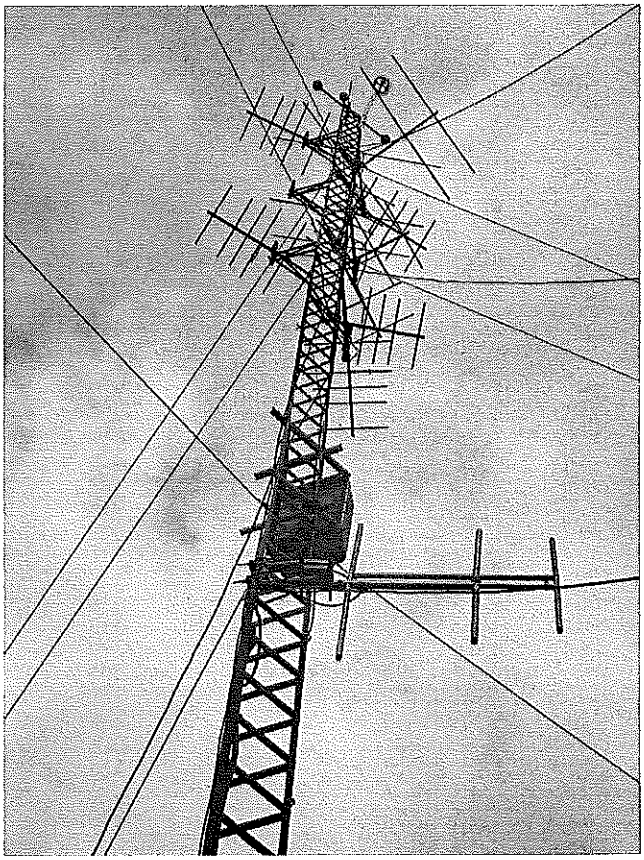
Ing. Fernando Ornelas

Fernando J. Ornelas

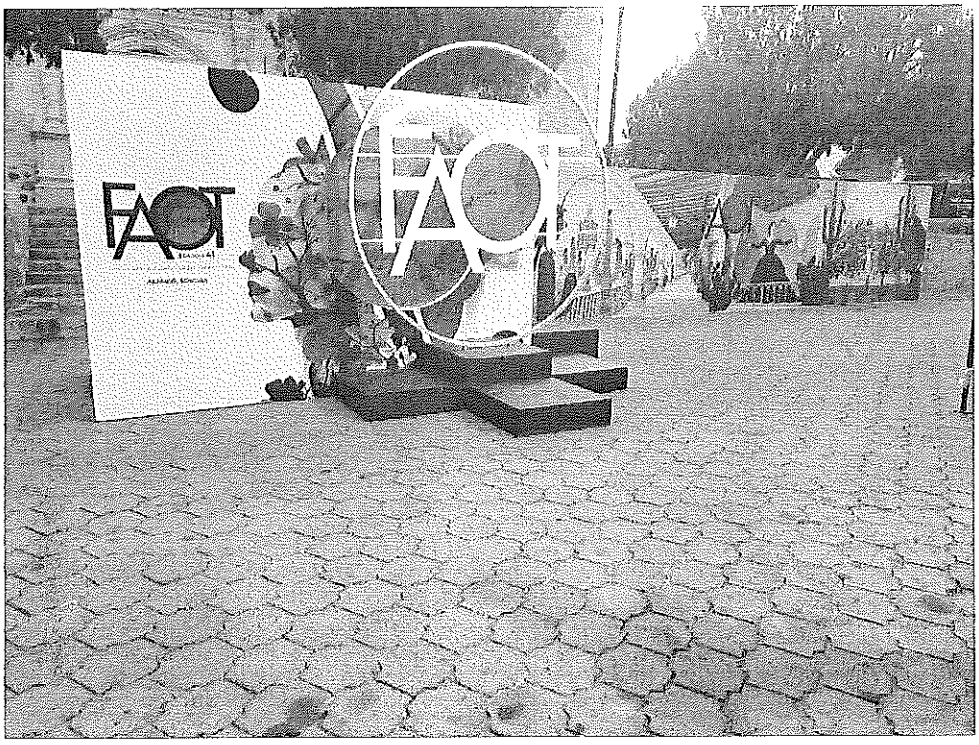


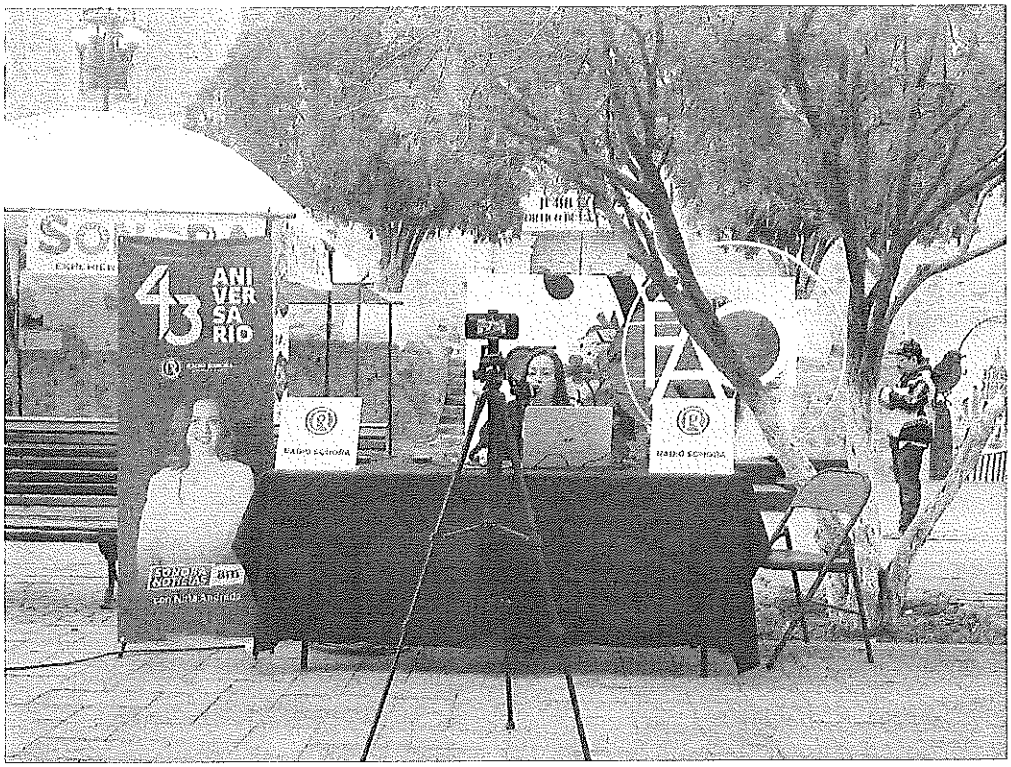






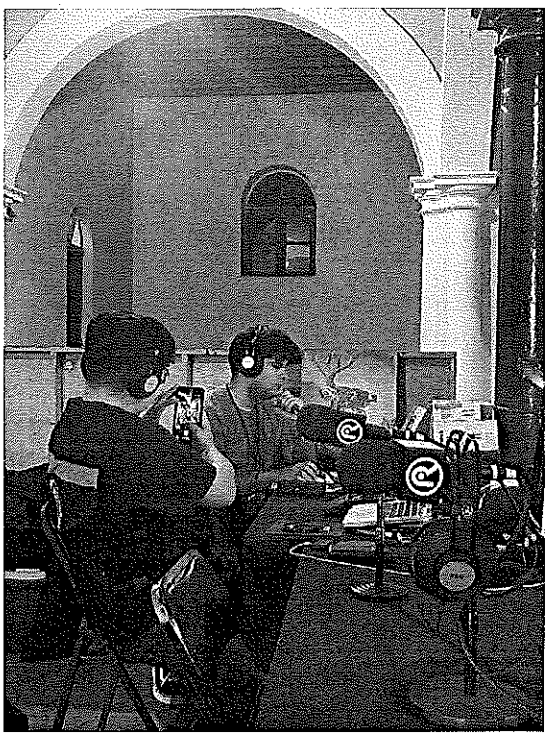
Ing. Fernando Ornelas





Ing. Fernando Ornelas







Ing. Fernando Ornelas