



GOBIERNO
DE SONORA



RADIO SONORA
NUESTRA RADIO

Oficio de Comisión

Hermosillo, Sonora, 14 de julio del 2025.

C. FERNANDO DANIEL ORNELAS LOYA
COORDINADOR DE MANTENIMIENTO TECNICO
Presente

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

Objetivo o Propósito de la comisión:

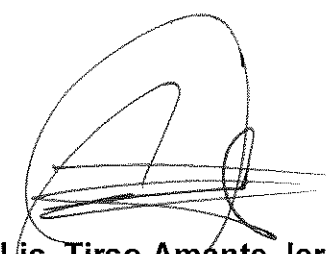
Visita de trabajo para atender la repetidora de Guaymas, Obregón y Álamos, para dar servicio preventivo y correctivo a los equipos.

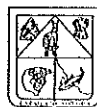
Lugar a donde es comisionado:

Guaymas, Obregón y Álamos, Sonora

Periodo que comprende la comisión:

Del 15 al 16 de julio de 2025


Lic. Tirso Amante Jerez
Director General de Radio Sonora



RADIO SONORA
Gobierno del Estado de Sonora



RADIO SONORA

DEPARTAMENTO TECNICO

FORMATO DE INSPECCION GENERAL EN SITIO

DATOS GENERALES: GUAYMAS

DD: 15

MM: 07

AA: 2025

DESCRIPCION GENERAL

MARCA	DESCRIPCION	MODELO	CONDICIONES TECNICAS
Bext	Transmisor	FR 500	No funciona
R.V.R.	Excitador	20 XT	Reparado
OpenBox	Receptor	X4 PLUS	Regular
TZ	Torre	TZ 30	Malo
Antena FM	Antena	N/A	Regular
Mirage	Aire acondicionado		Malo

DESCRIPCION DE SITIO

El transmisor se encontró encendido, sin embargo, sin potencia.

Aire acondicionado sin funcionar de manera optima

Torre se encuentra oxidada y con daños estructurales

ACTIVIDADES REALIZADAS

se retira equipo transmisor para revisión y posteriormente repararlo

Servicio preventivo a equipos

Inspección visual de los dispositivos de sitio

Limpieza de sitio y rack

FUNCIONAMIENTO POSTERIOR

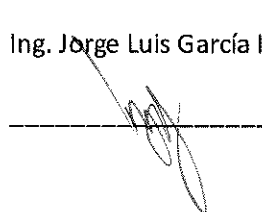
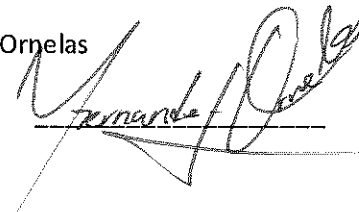
El equipo presenta una potencia de 0 watts.

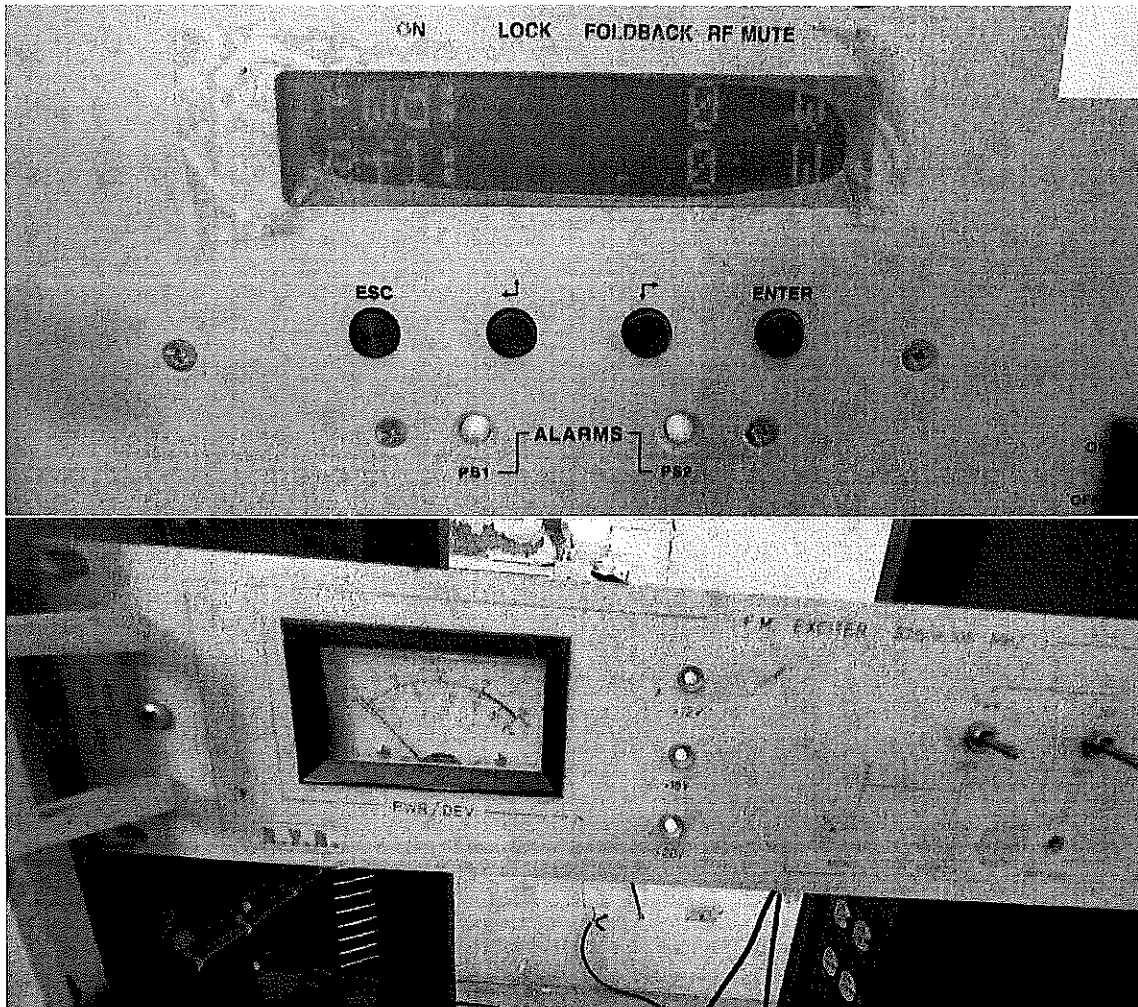
Queda el excitador transmitiendo con potencia de 19 watts

El reflejo del equipo es de 7 watts

Conexiones en condiciones regulares

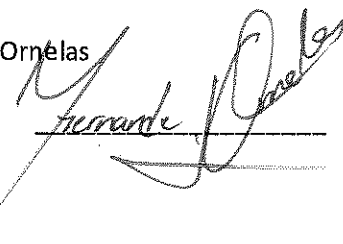
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

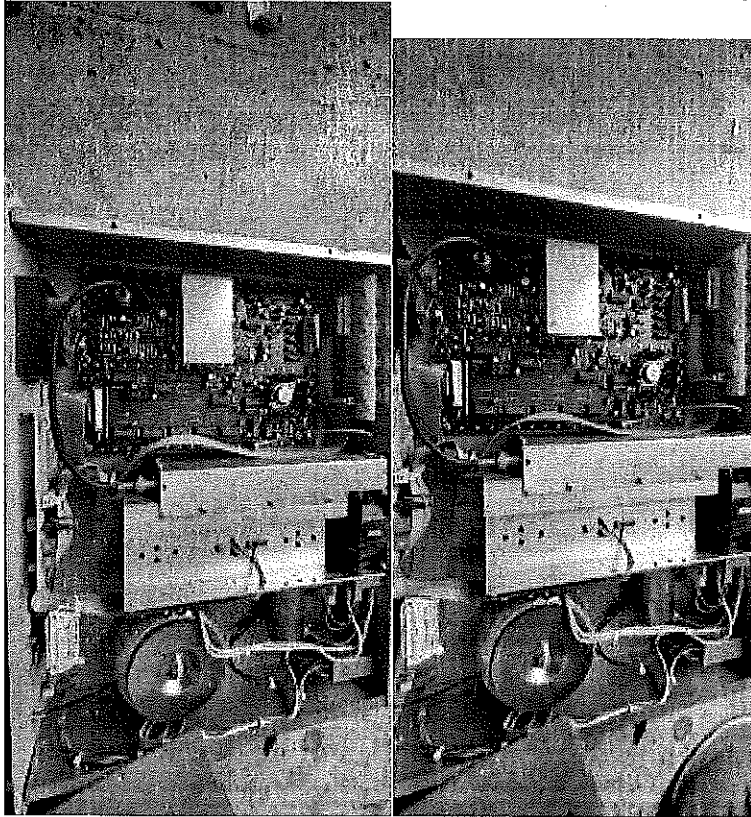
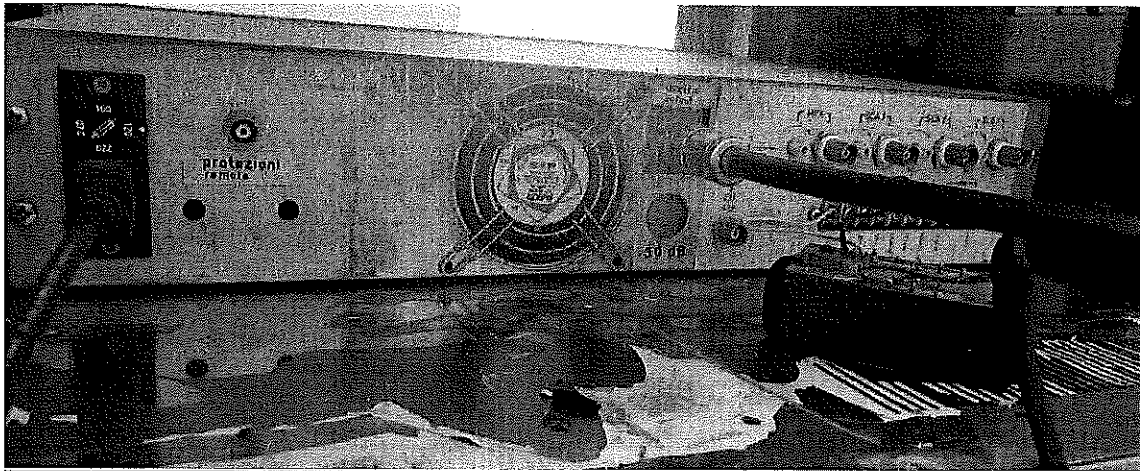





Ing. Jòrge Luis García Ing. Fernando Ornelas

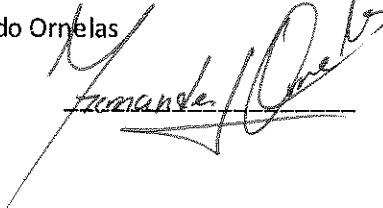


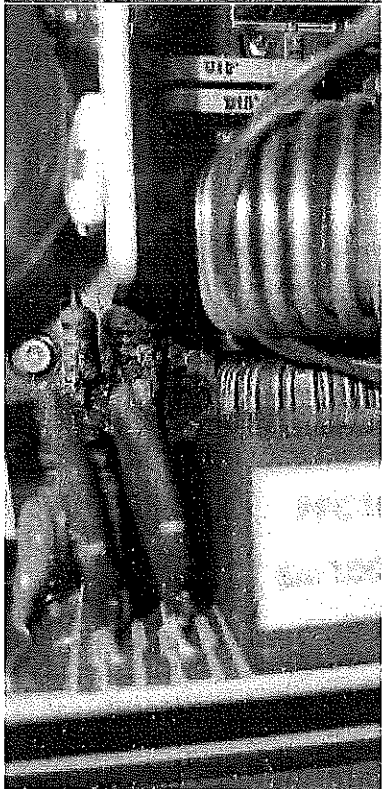
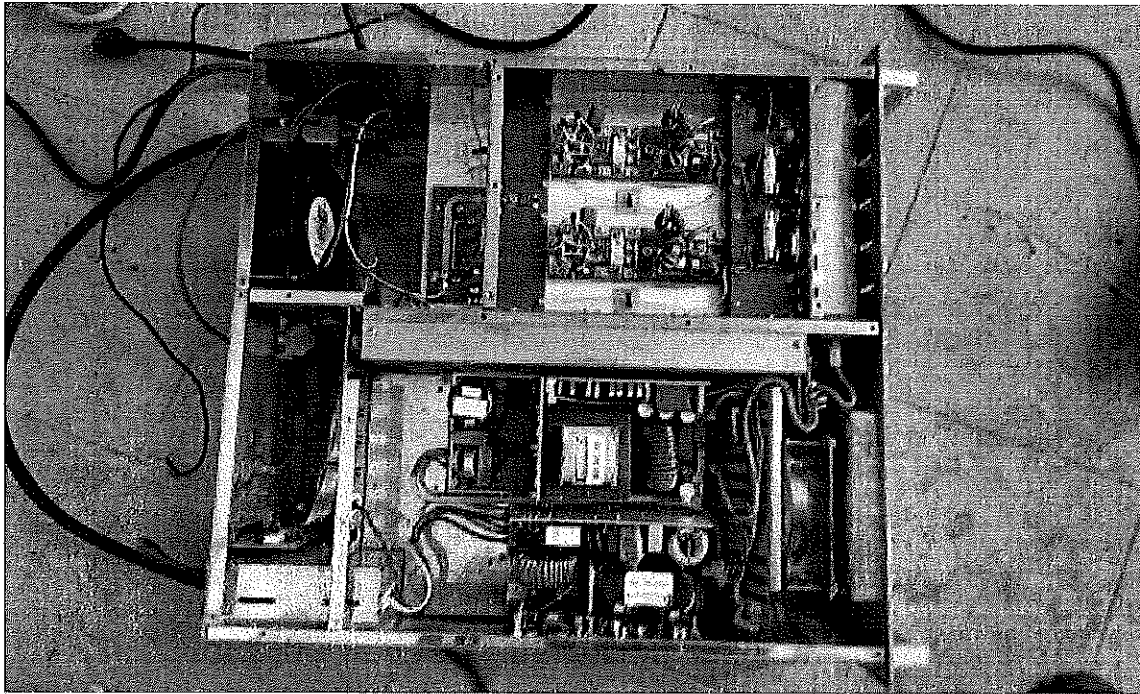




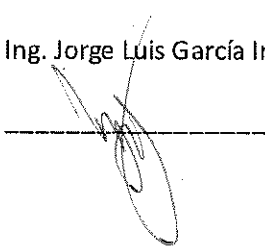
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

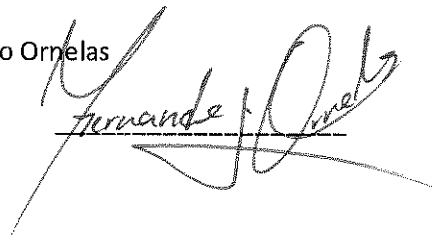


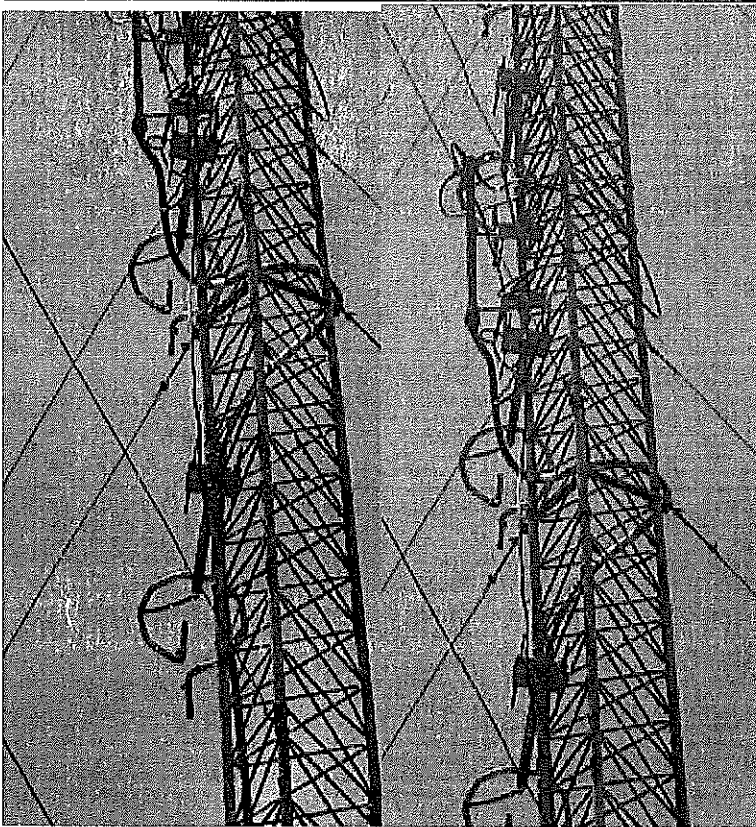
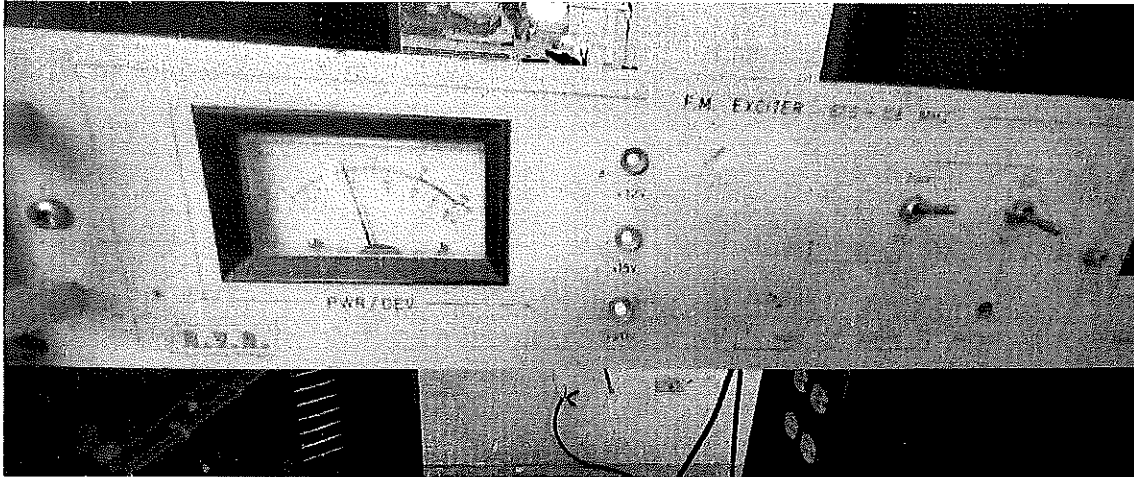




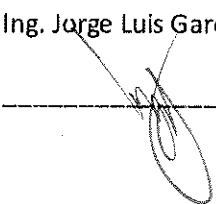
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

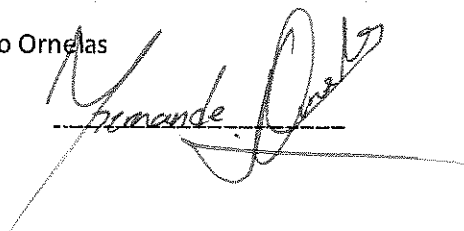


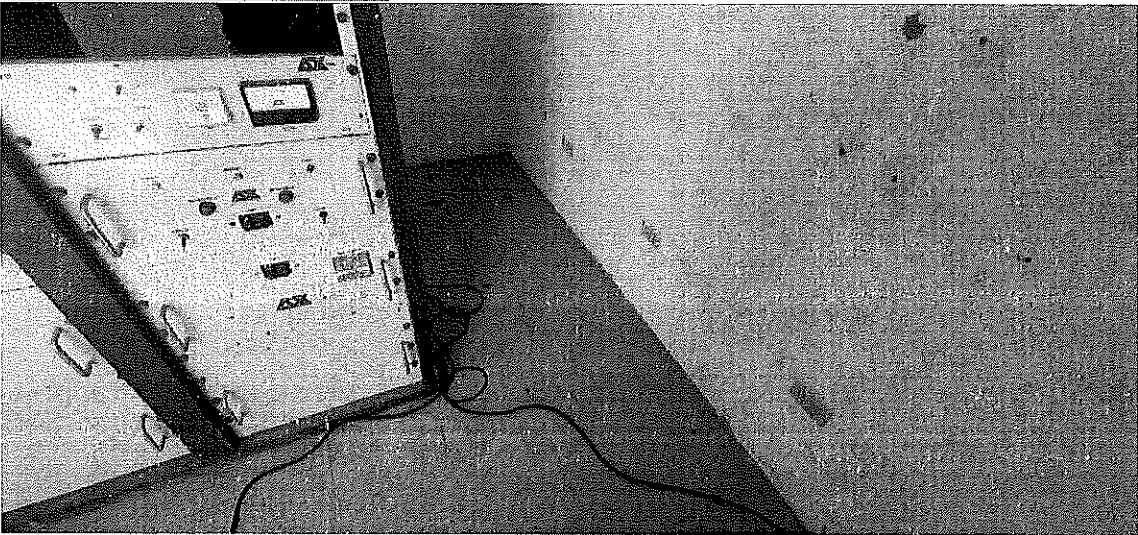
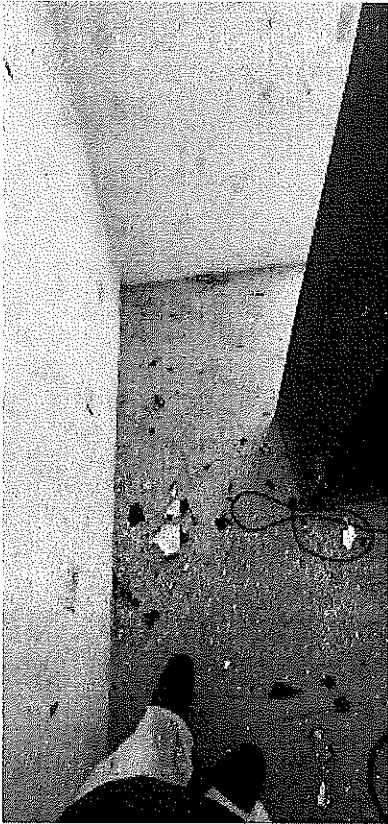




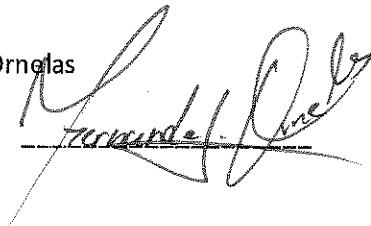
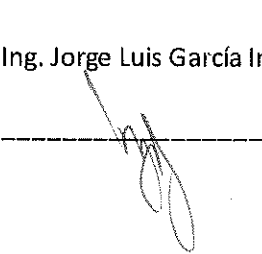
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas





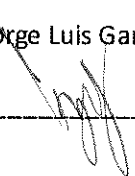


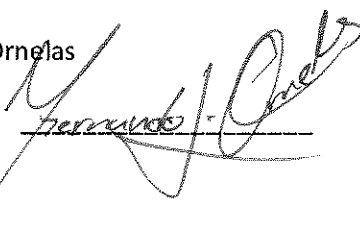
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas





Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

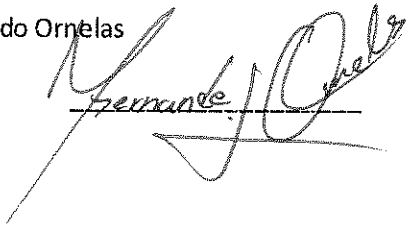


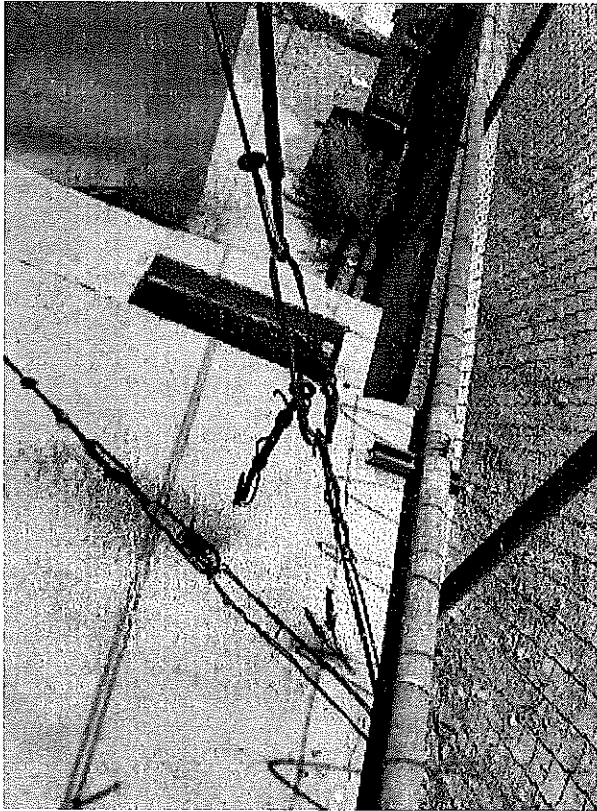




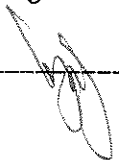
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

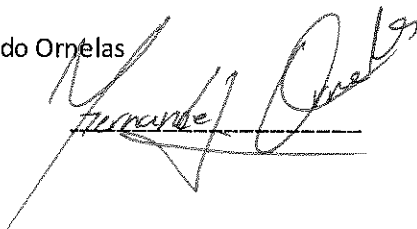






Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas







RADIO SONORA
NUESTRA RADIO



RADIO SONORA

DEPARTAMENTO TECNICO

FORMATO DE INSPECCION GENERAL EN SITIO

DATOS GENERALES: ALAMOS

DD: 16

MM: 07

AA: 2025

DESCRIPCION GENERAL

MARCA	DESCRIPCION	MODELO	CONDICIONES TECNICAS
BEXT	Transmisor	FR300	REGULAR
BEXT	Excitador	EZ30	REGULAR
OpenBox	Receptor	X4 PLUS	BUENO
TZ	Torre	TZ 30	REGULAR
Antena FM	Antena		REGULAR
Mirage	Aire acondicionado	X3	MALA

DESCRIPCION DE SITIO

El equipo se encontró encendido y funcionando

Aire acondicionado no funciona de manera optima

Torre se encuentra bien estructuralmente

ACTIVIDADES REALIZADAS

Revisión de equipos

Servicio preventivo a equipos

Inspección visual de los dispositivos de sitio

FUNCIONAMIENTO POSTERIOR

El equipo presenta una potencia de 141 watts

El reflejo del equipo es de 2 watts

Conexiones en condiciones regulares

Antena condiciones buenas

Torre condiciones regulares

Ing. Jorge Luis García

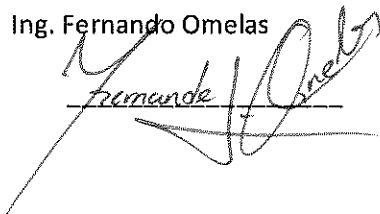
Ing. Fernando Omelas

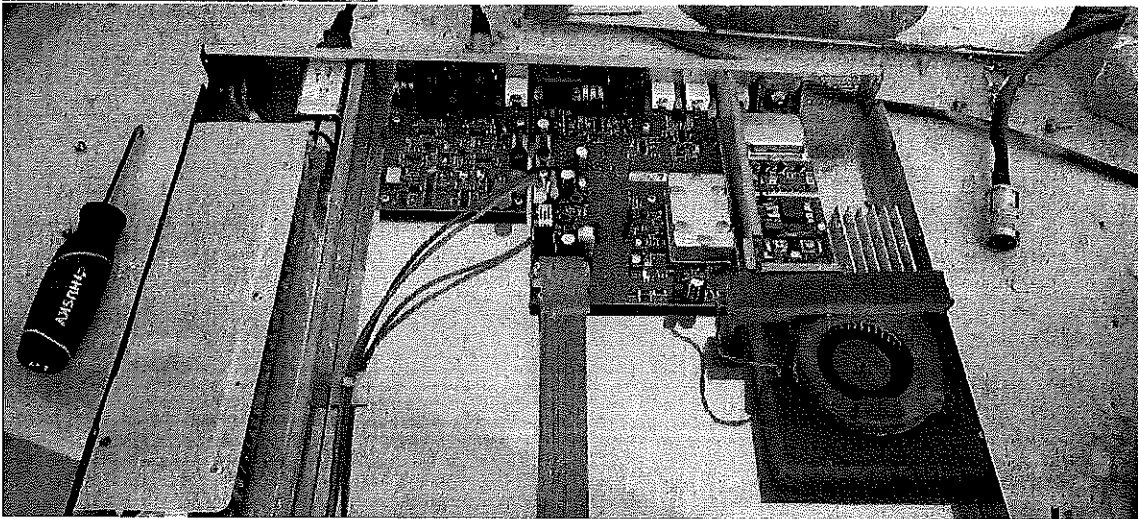
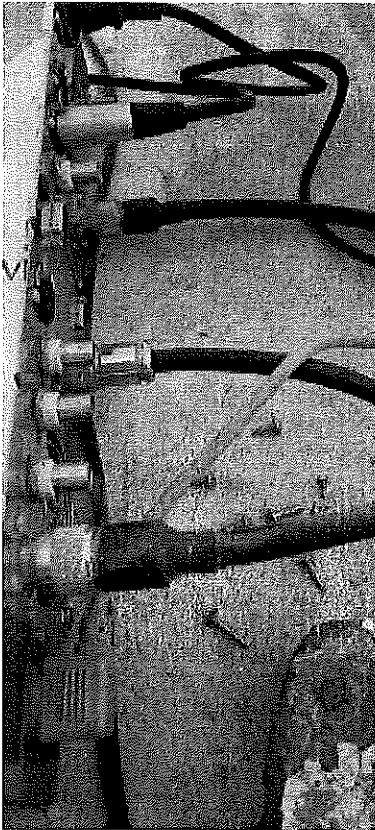


Ing. Jorge Luis García

Ing. Fernando Omelas

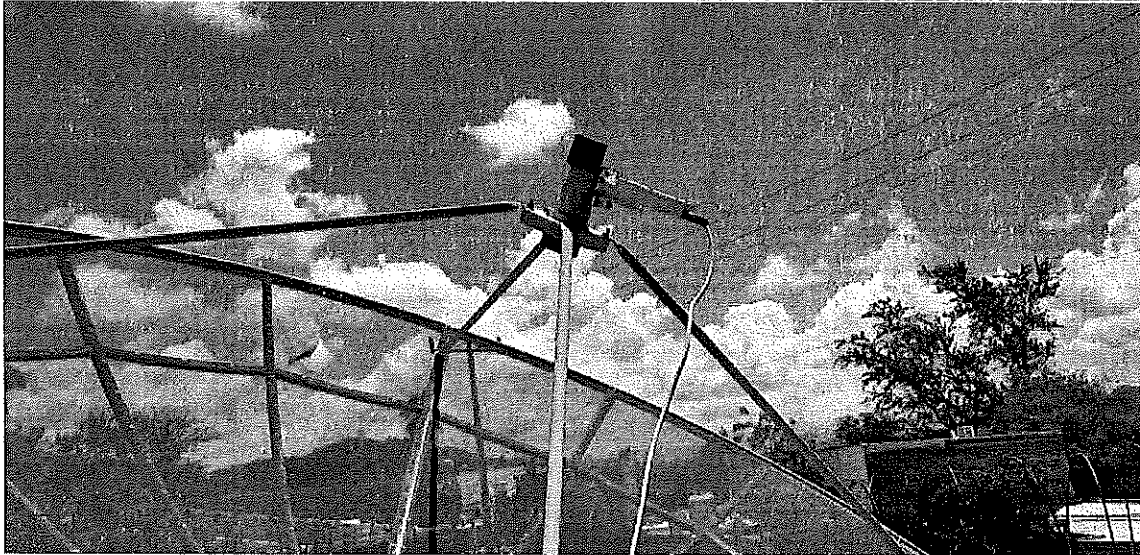
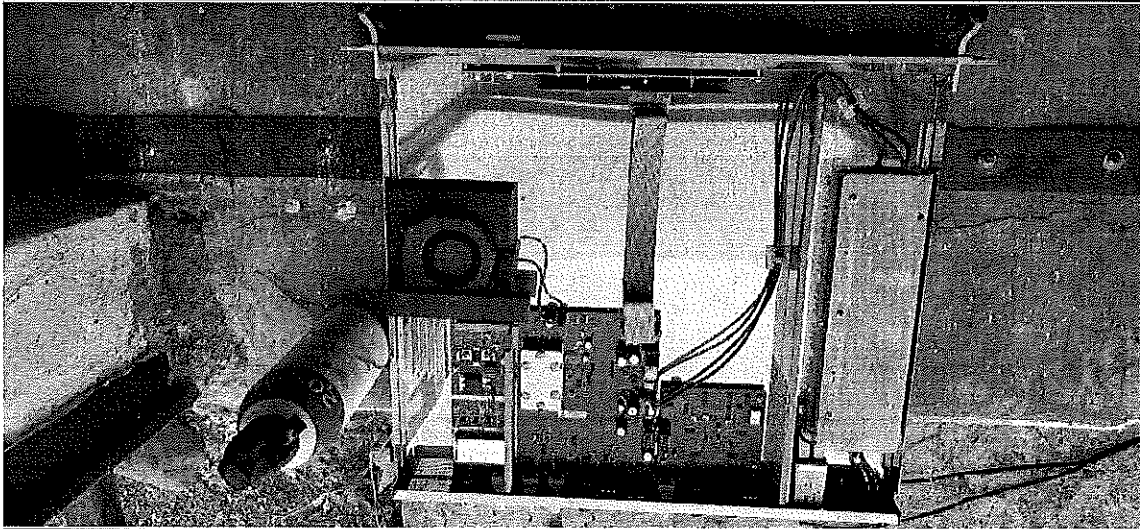






Ing. Jorge Luis García

Ing. Fernando Omelas

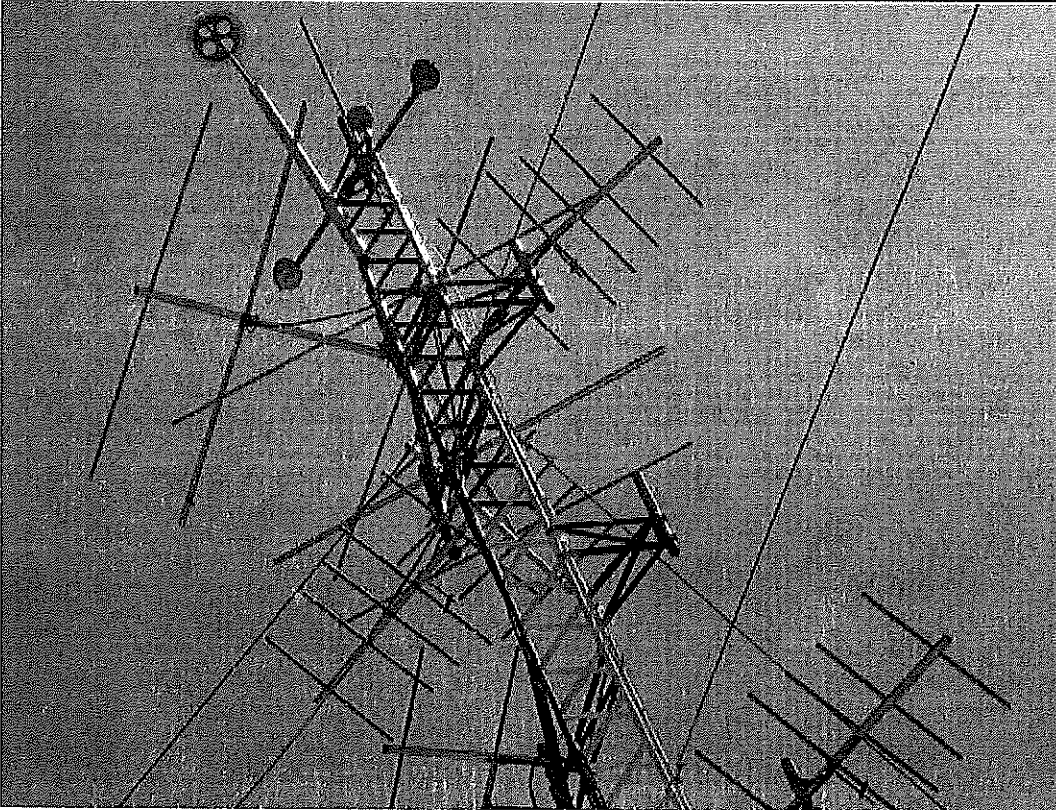
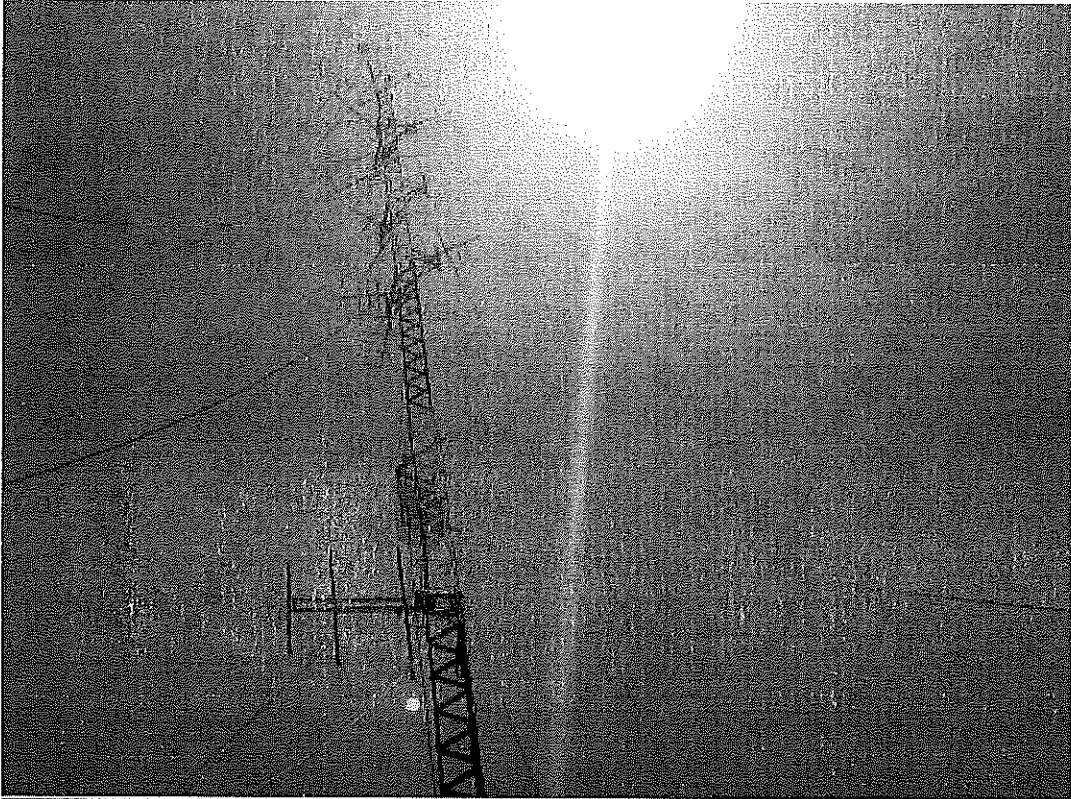


Ing. Jorge Luis García

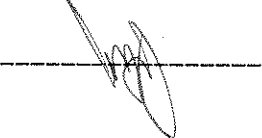
A handwritten signature in ink, written over a horizontal line.

Ing. Fernando Omelas

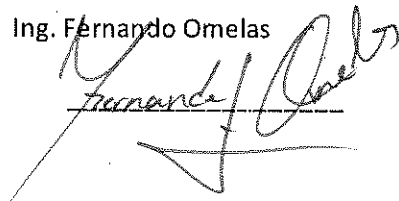
A handwritten signature in ink, written over a horizontal line.

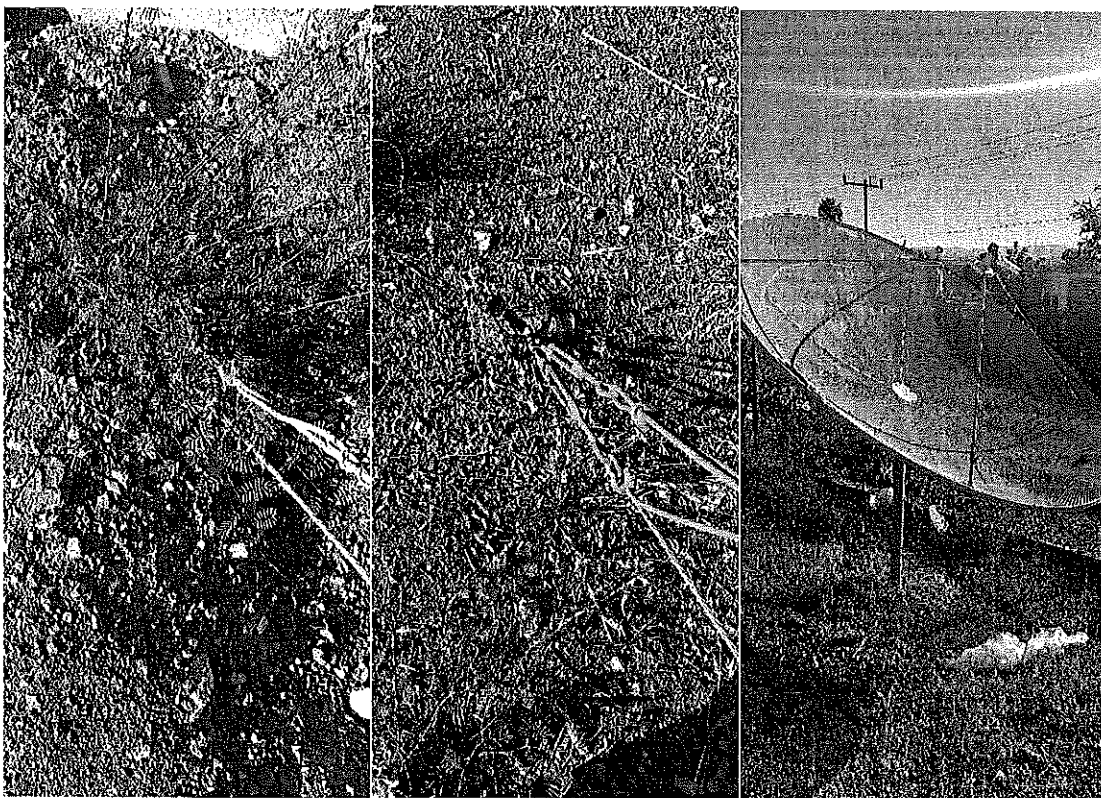
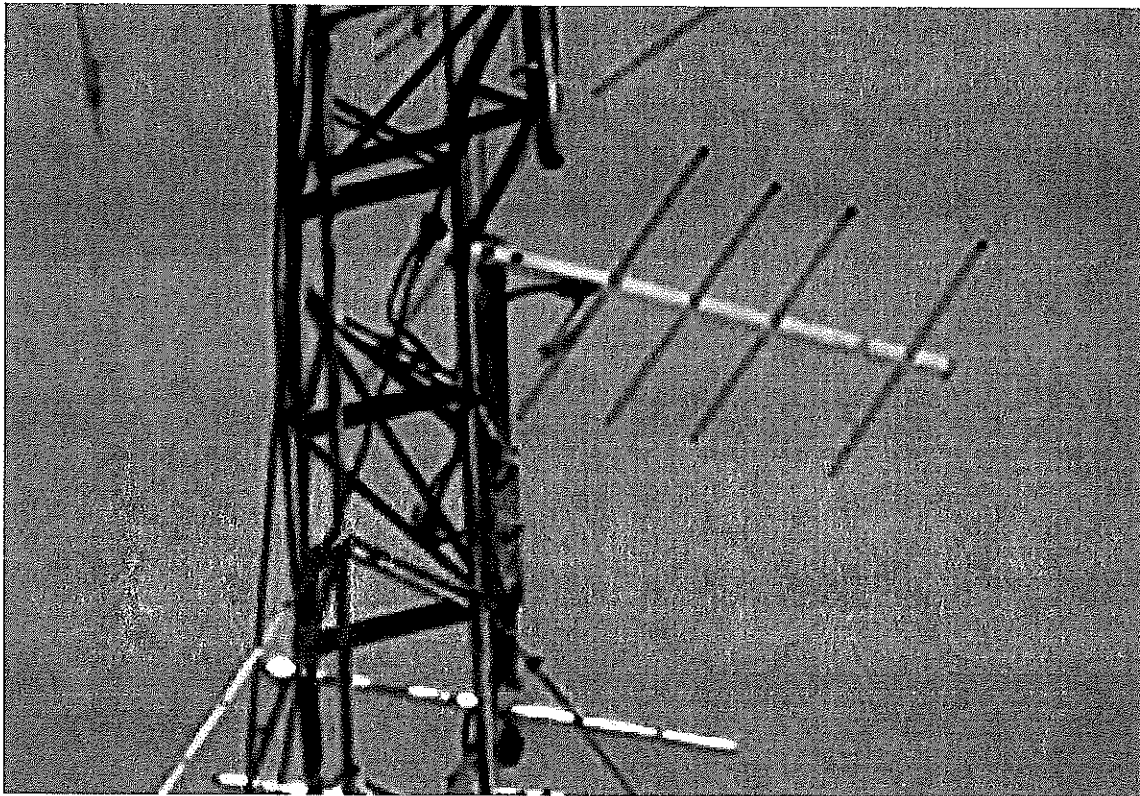


Ing. Jorge Luis García



Ing. Fernando Omelas

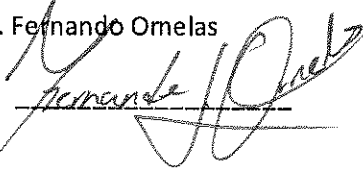




Ing. Jorge Luis García



Ing. Fernando Omelas





RADIO SONORA
NUESTRA RADIO



RADIO SONORA

DEPARTAMENTO TECNICO

FORMATO DE INSPECCION GENERAL EN SITIO

DATOS GENERALES: OBREGON

DD: 15, 16

MM: 07

AA: 2025

DESCRIPCION GENERAL

MARCA	DESCRIPCION	MODELO	CONDICIONES TECNICAS
Nicom	Transmisor	NA2001	REPARADO
Bext	Excitador	EZ 30	NO FUNCIONA
OpenBox	Receptor	X4 PLUS	BUENA
TZ	Torre	TZ30	REGULAR
Antena FM	Antena		REGULAR
Mirage	Aire acondicionado	X LIFE	REGULAR

DESCRIPCION DE SITIO

Todos los equipos de sitio se encuentran apagados

Regulador no funciona, presenta cableado y fusibles quemados

Aire acondicionado requiere de servicio, se destapa desagüe ya que el equipo tira agua

Torre se encuentra en condiciones regulares

ACTIVIDADES REALIZADAS

Se retiran los equipos para revisión y reparación debido a que no enciende por el agua y humedad.
Excitador enciende, pero el display no se ve, posiblemente porque este quemado

Servicio preventivo a equipos

Inspección visual de los dispositivos de sitio

Reparación de regulador, se deja funcionando

Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

FUNCIONAMIENTO POSTERIOR

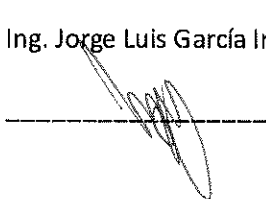
El equipo presenta una potencia de 0 watts

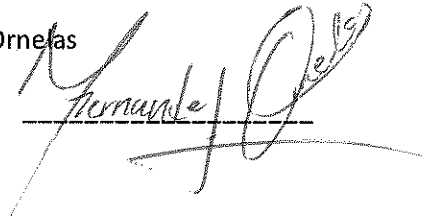
El reflejo del equipo es de 0 watts

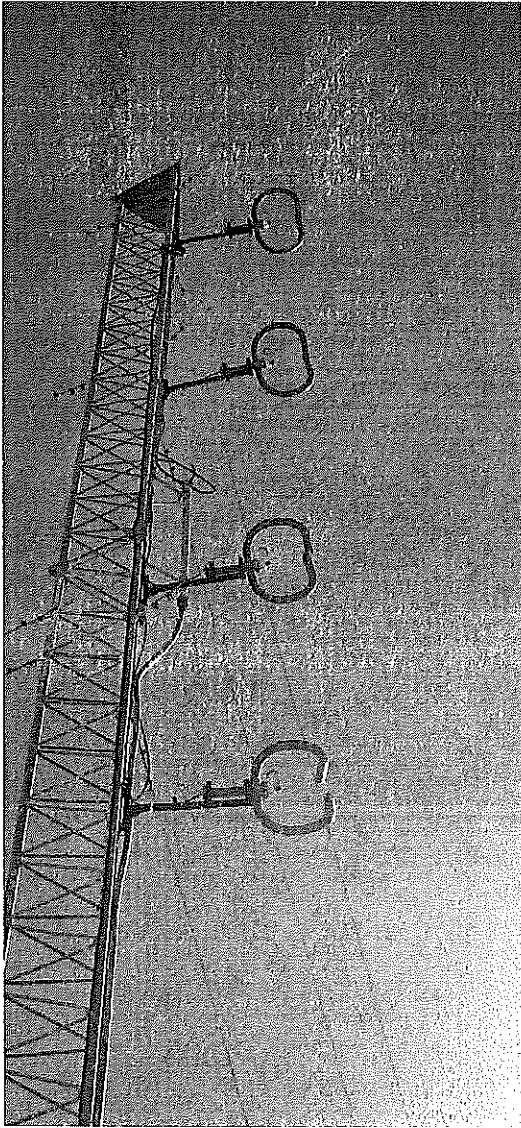
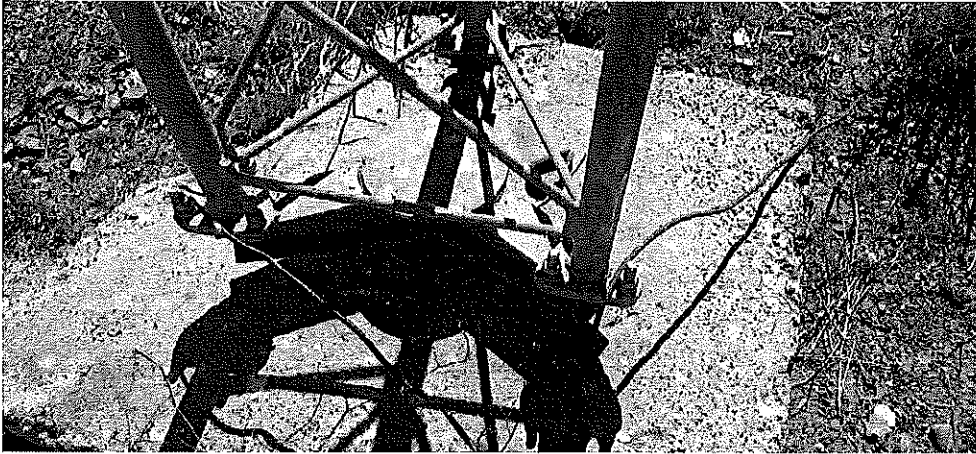
Conexiones en condiciones regulares

Antena condiciones regulares

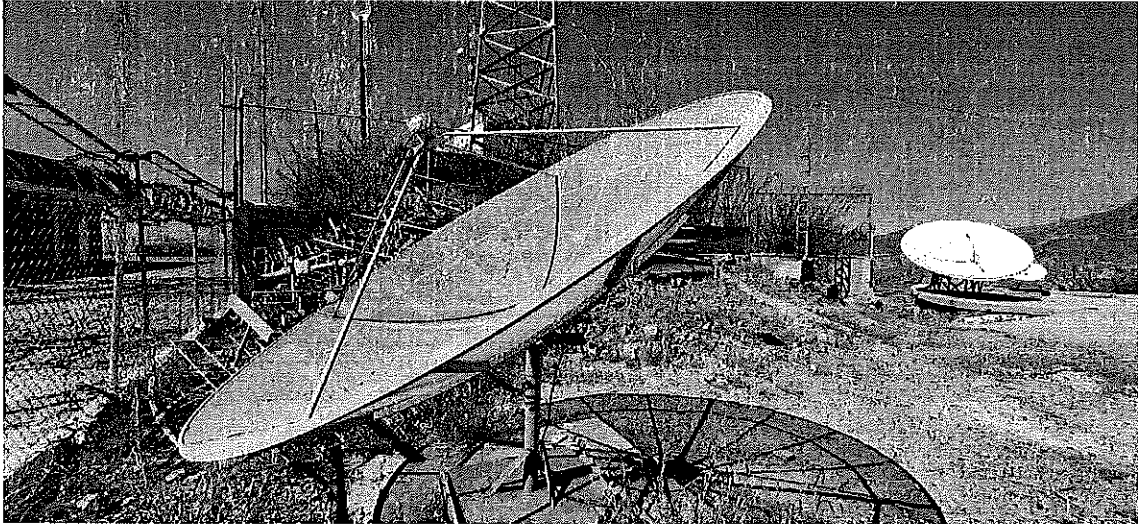
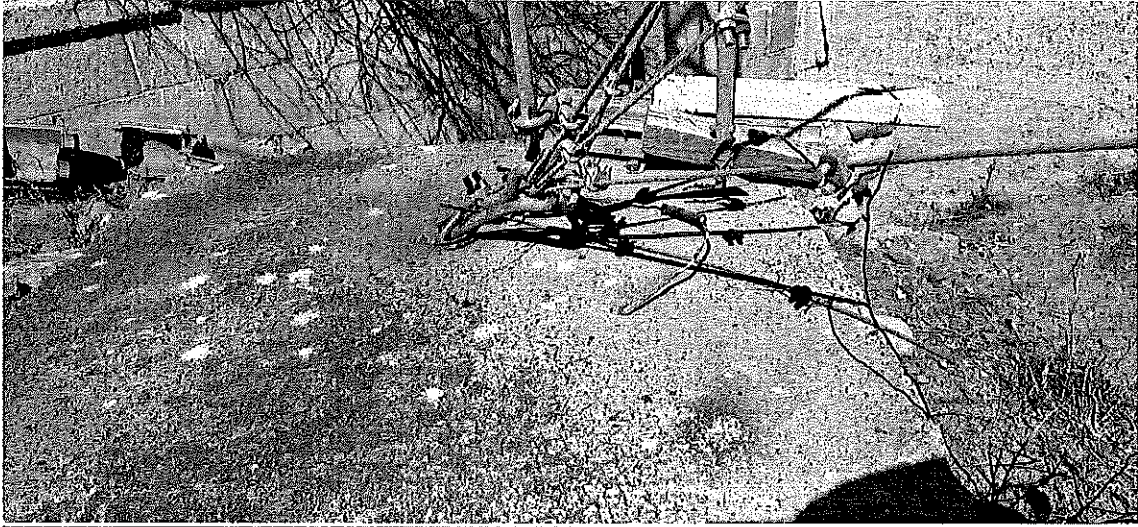
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



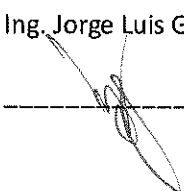


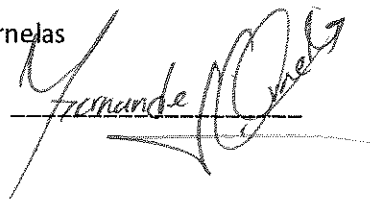


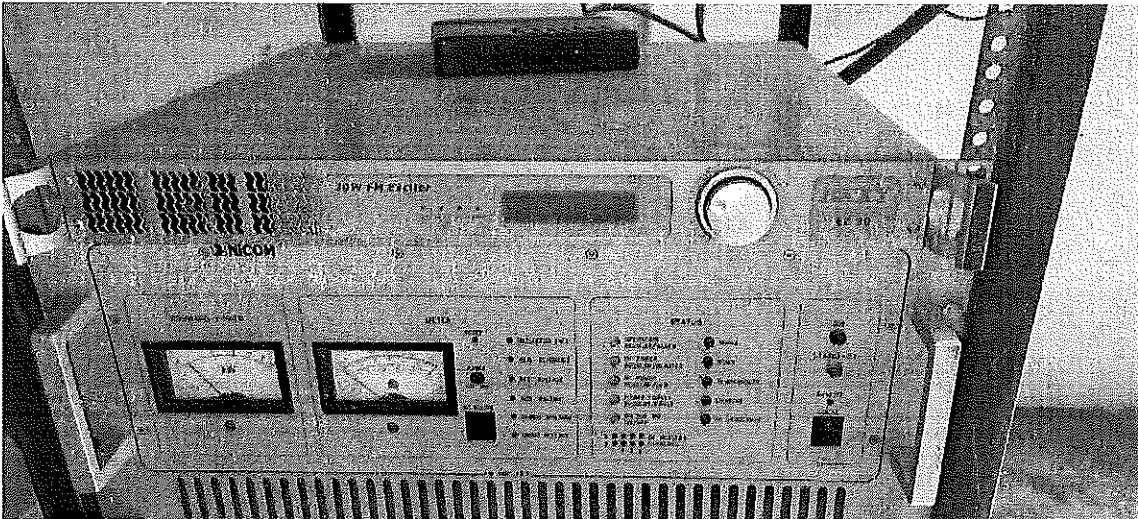
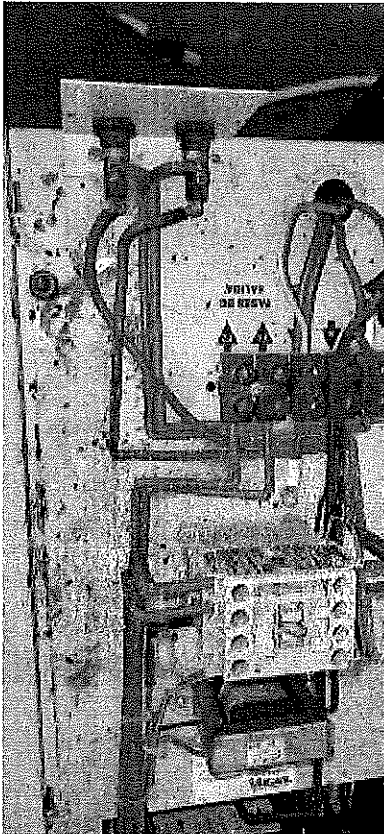
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



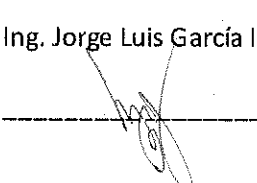
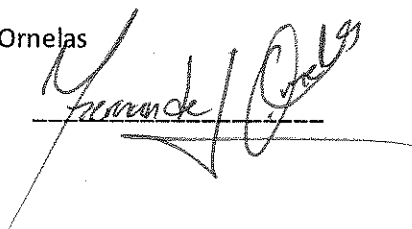
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

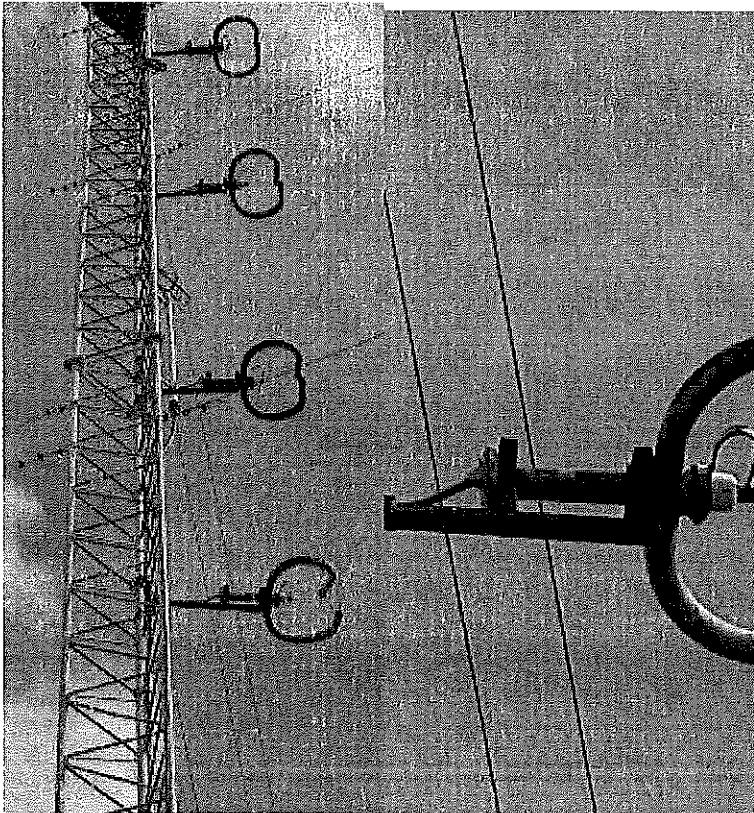






Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

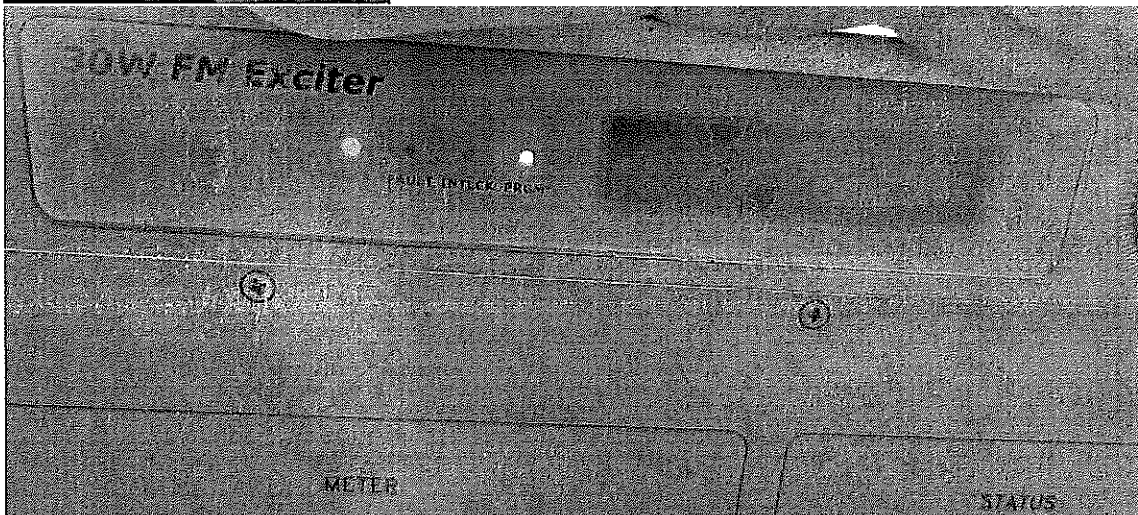
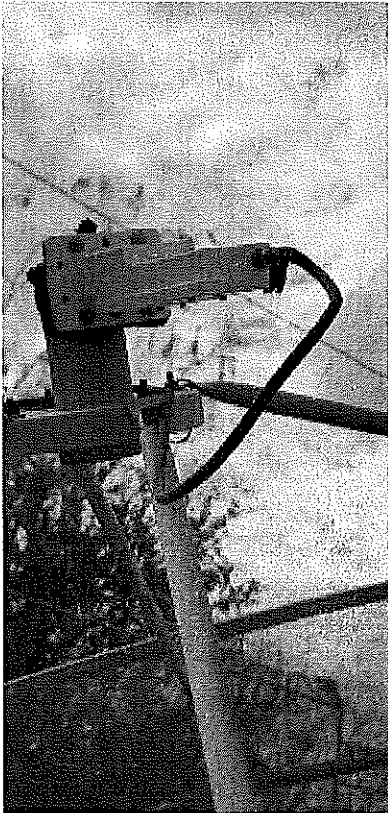





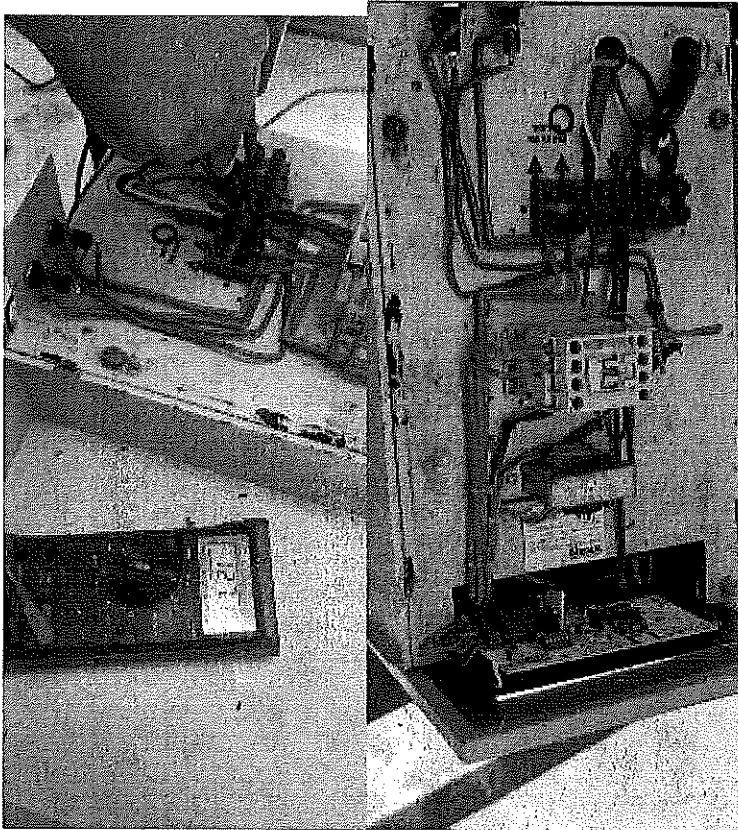
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



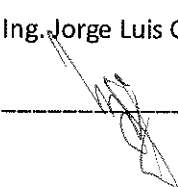


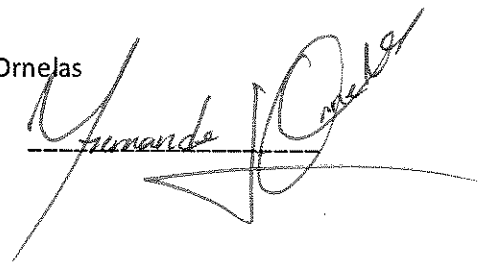


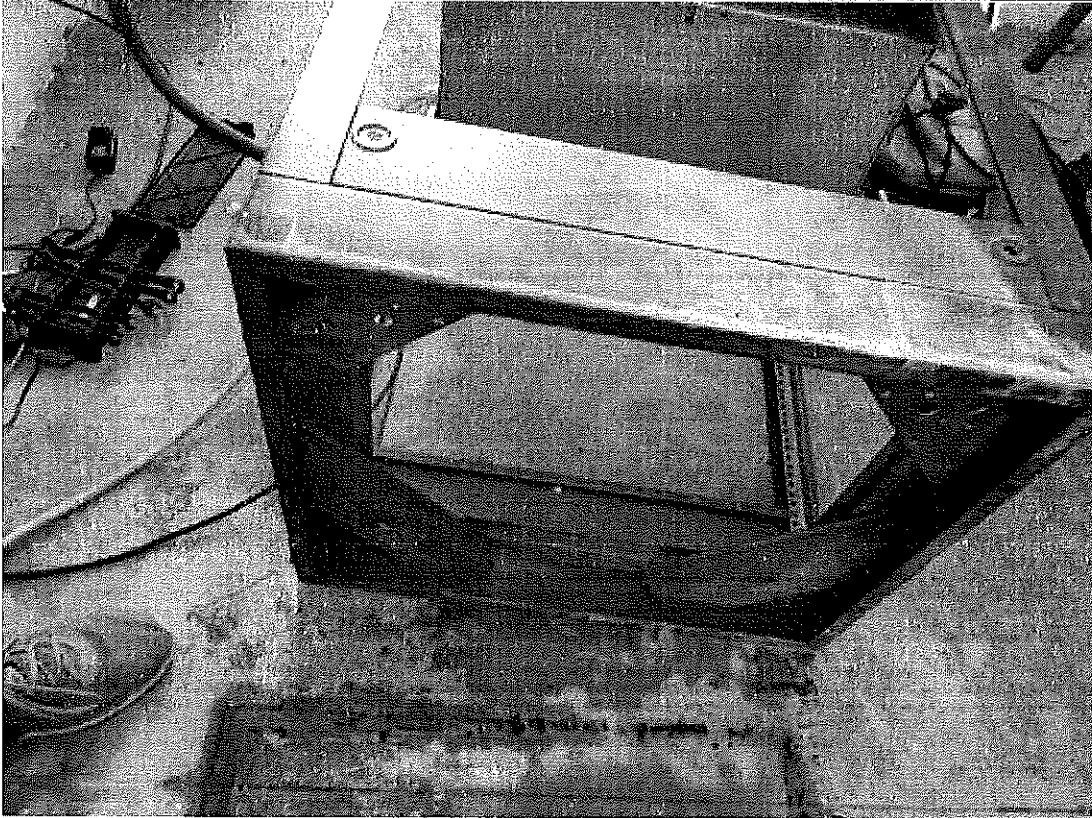
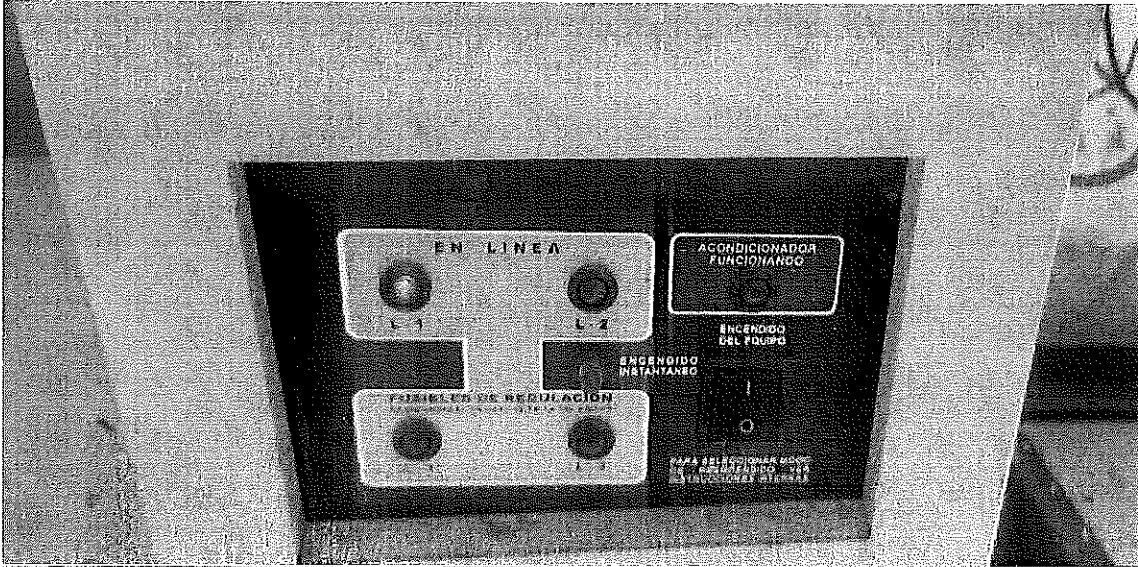
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



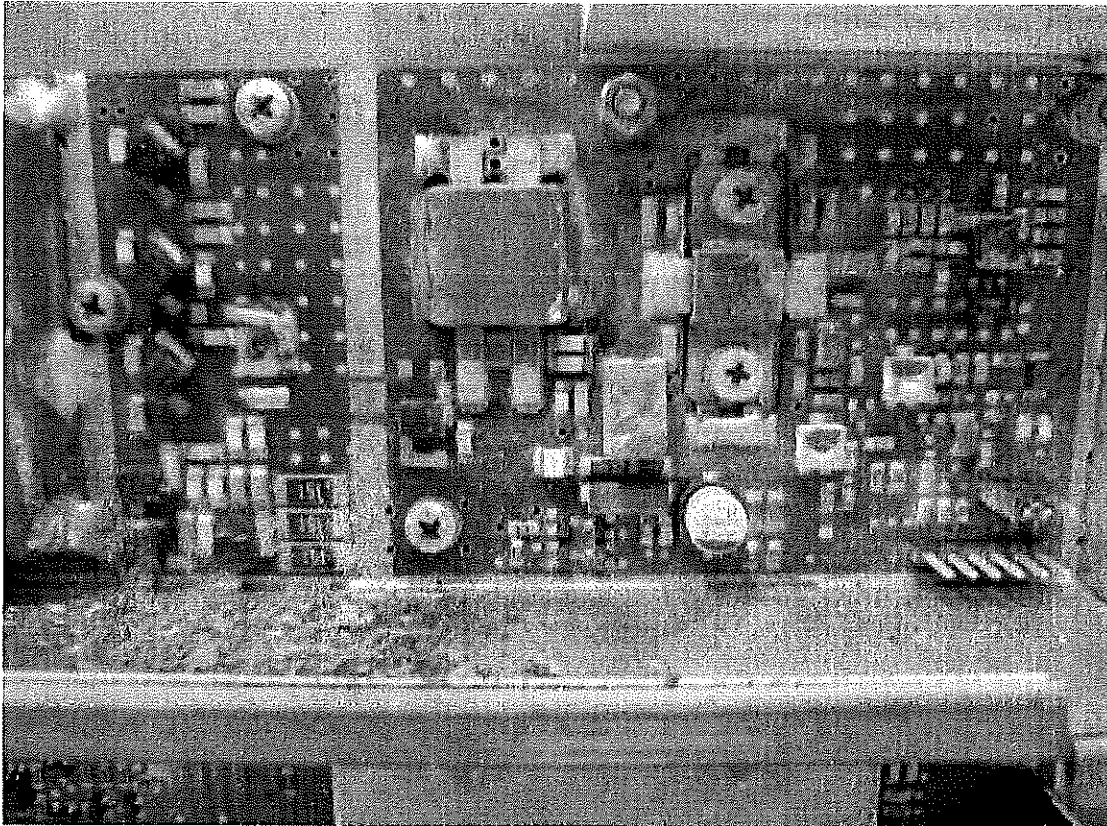
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas





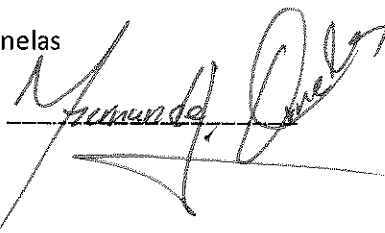


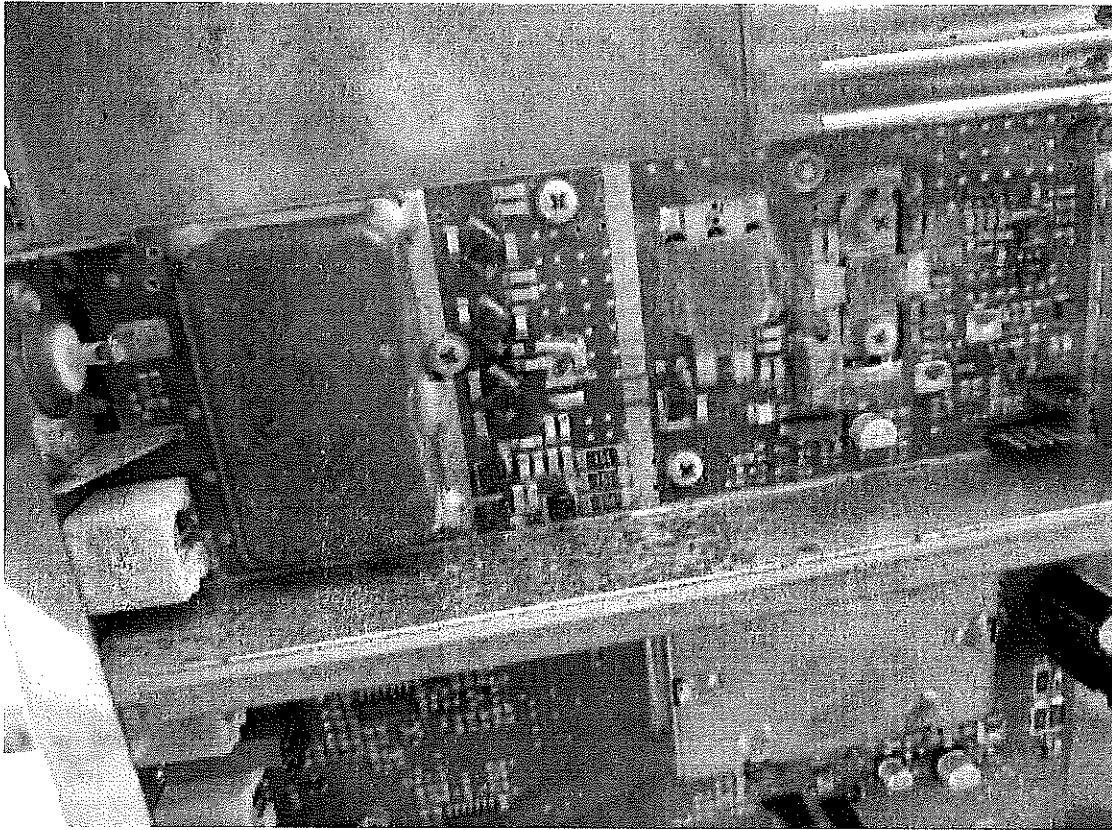
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



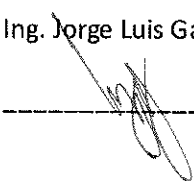
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

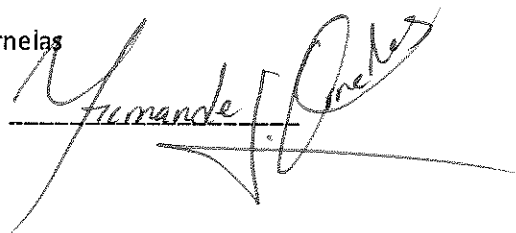


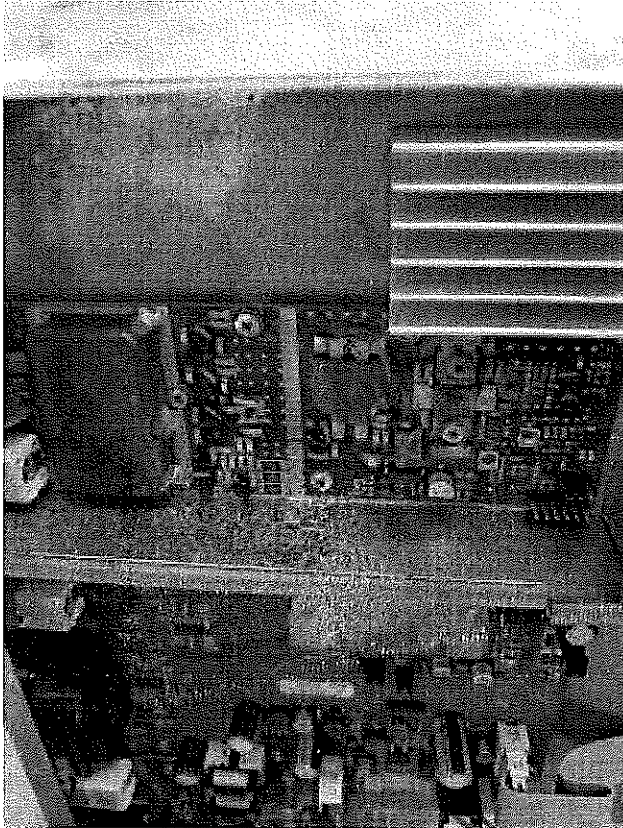




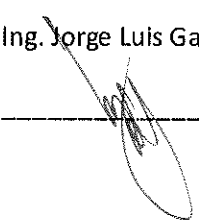
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

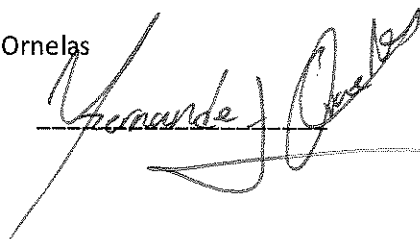


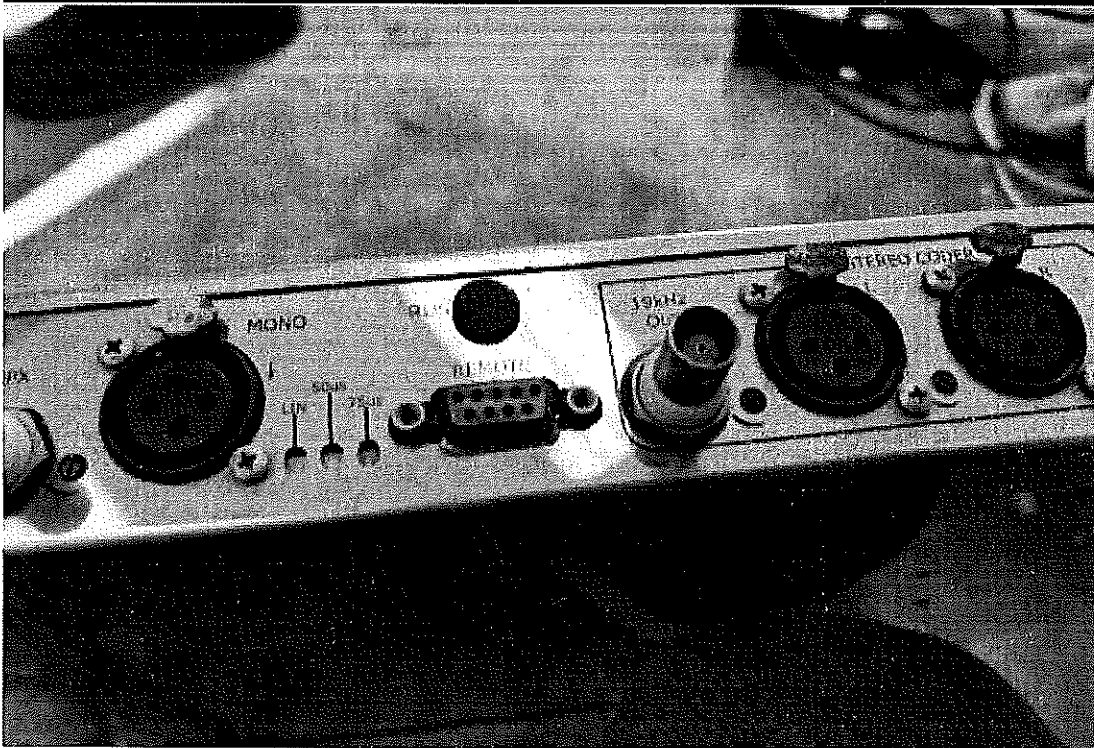
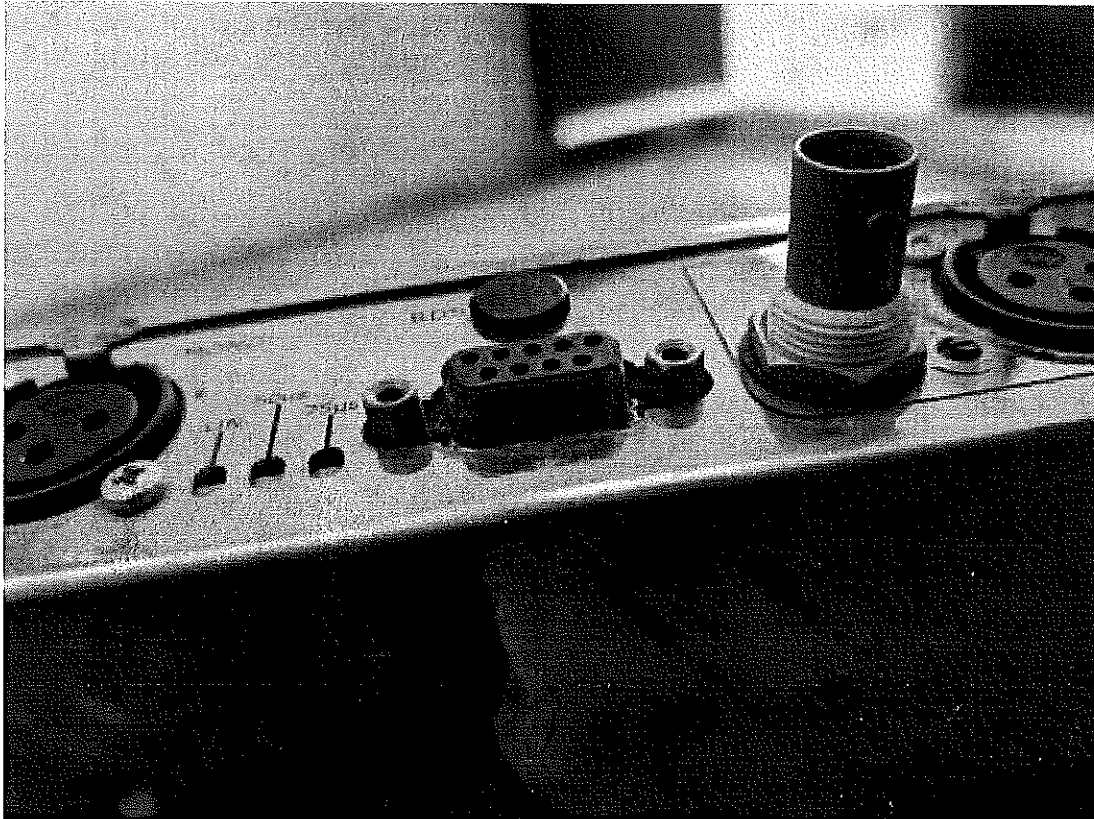




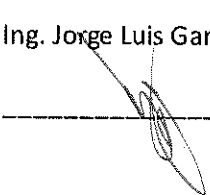
Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

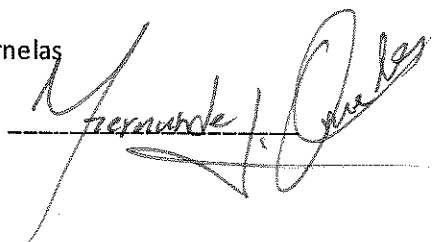


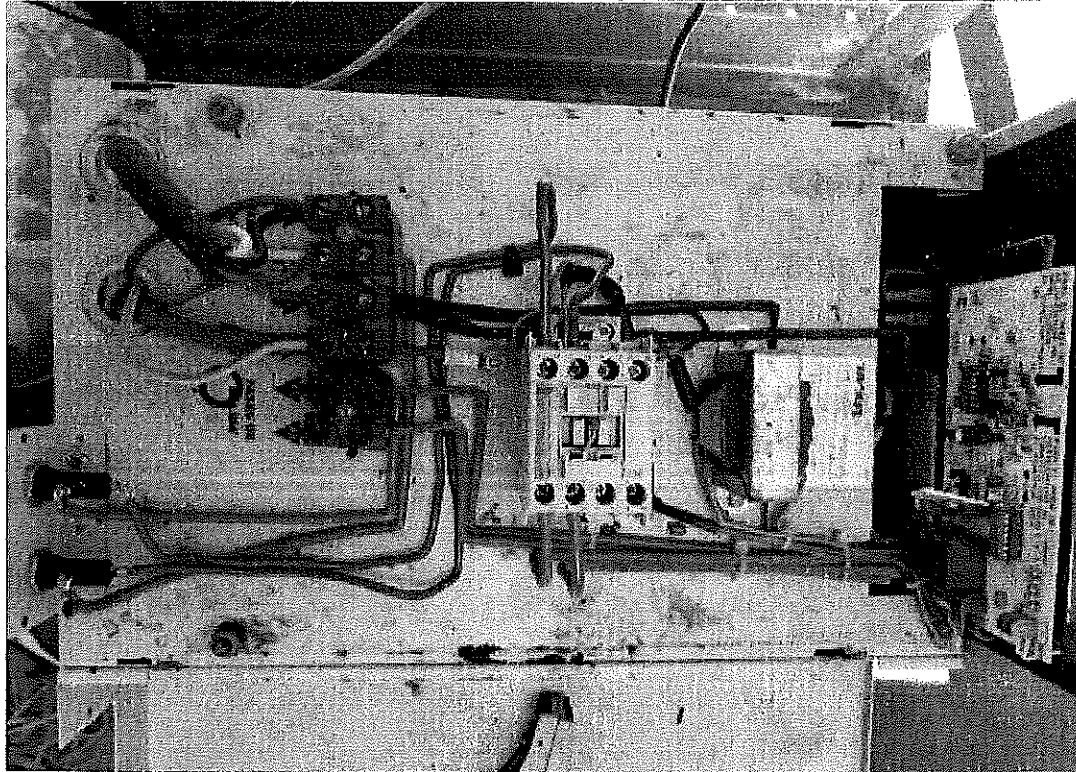
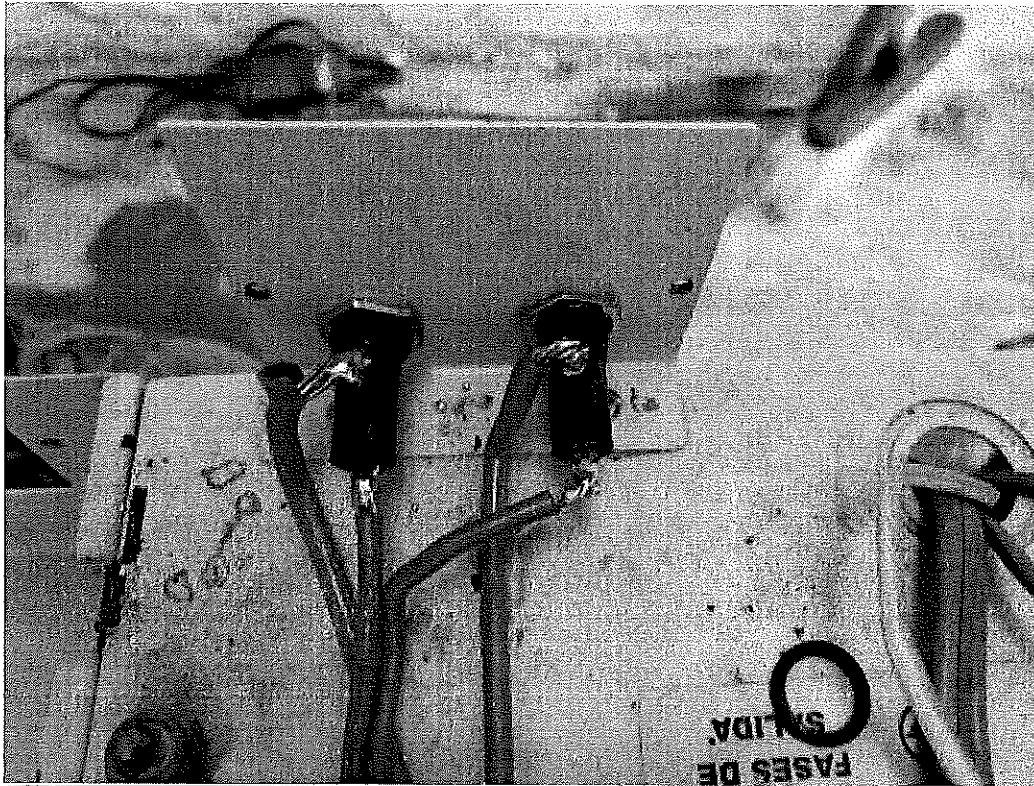




Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas



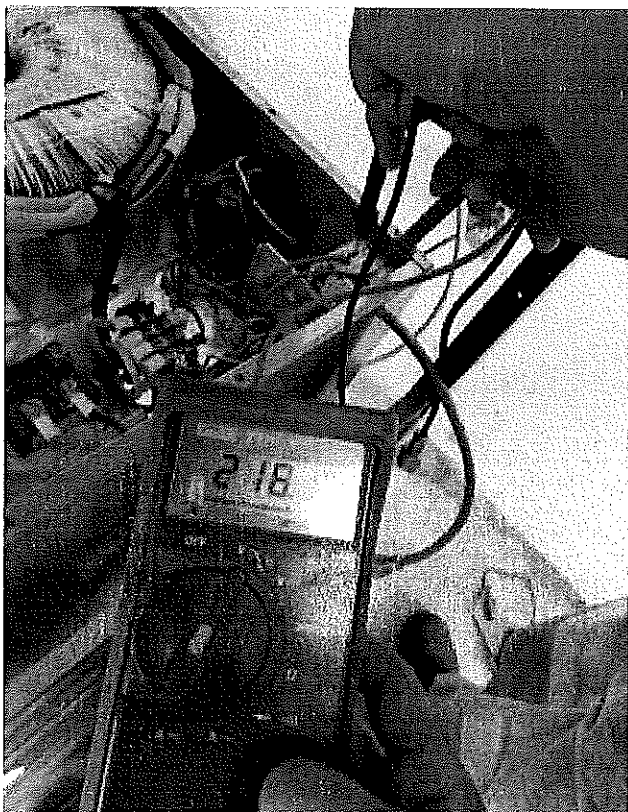




Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

[Signature]

[Signature]



Ing. Jorge Luis García Ing. Fernando Ornelas

