



**RADIO SONORA**  
NUESTRA RADIO



## 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<br>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.

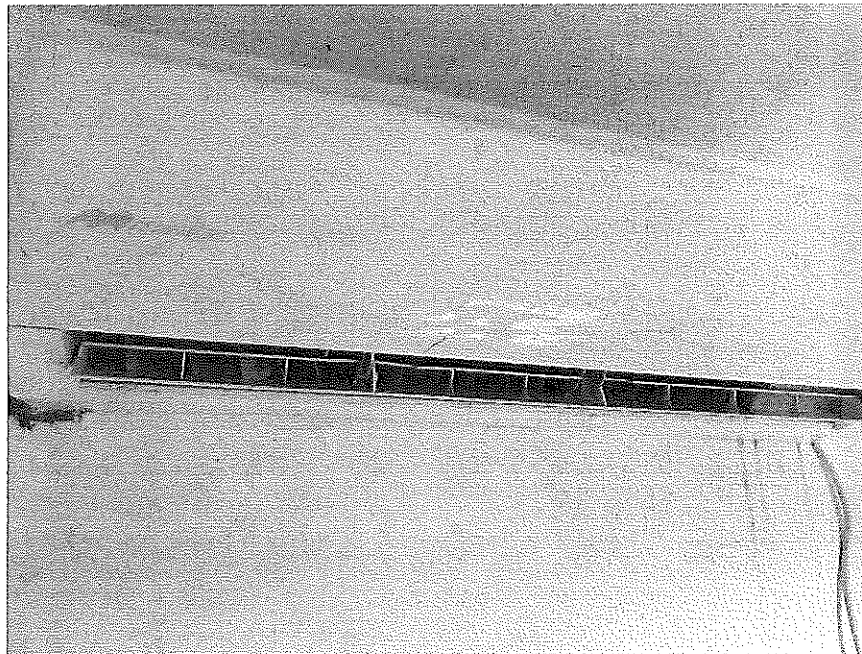
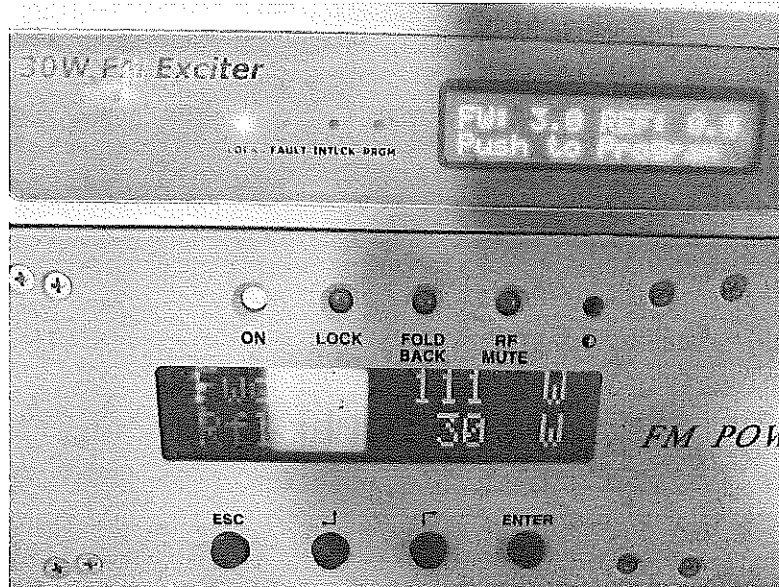
##### FUNCIONAMIENTO POSTERIOR

El equipo presenta una potencia de 112 Watts.

El reflejo del equipo es de 30 Watts.

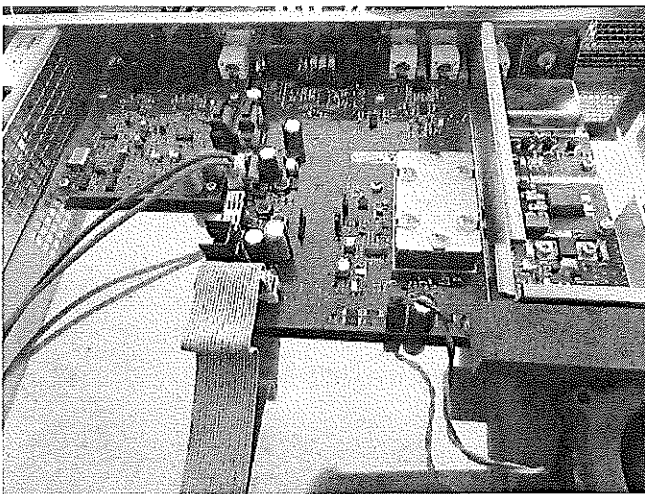
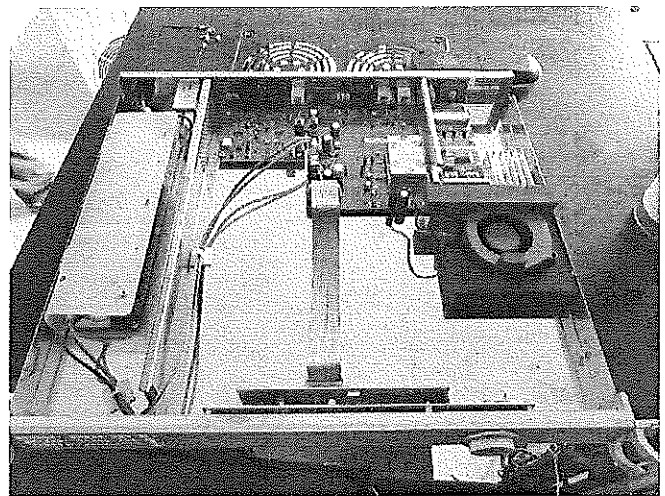
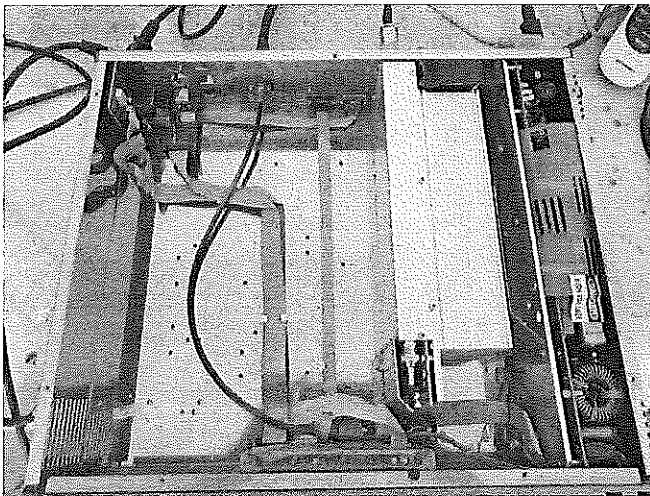
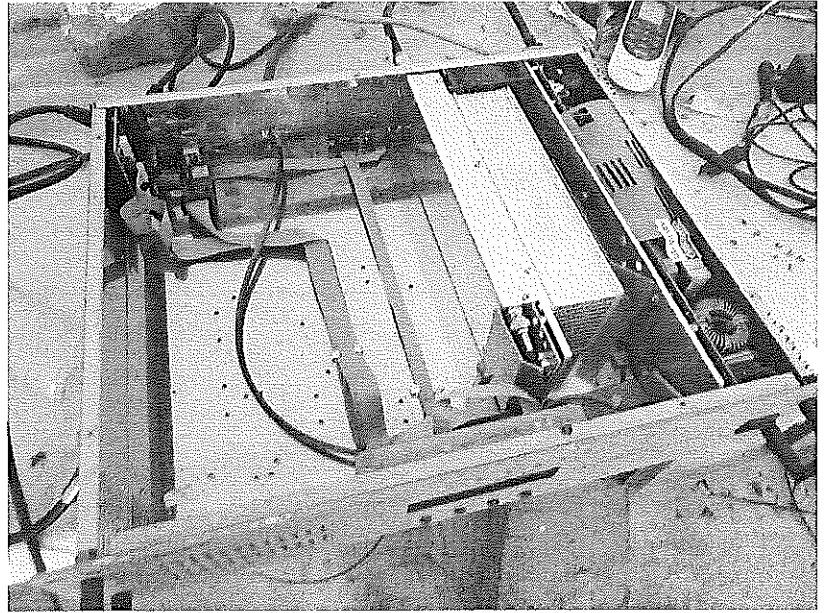
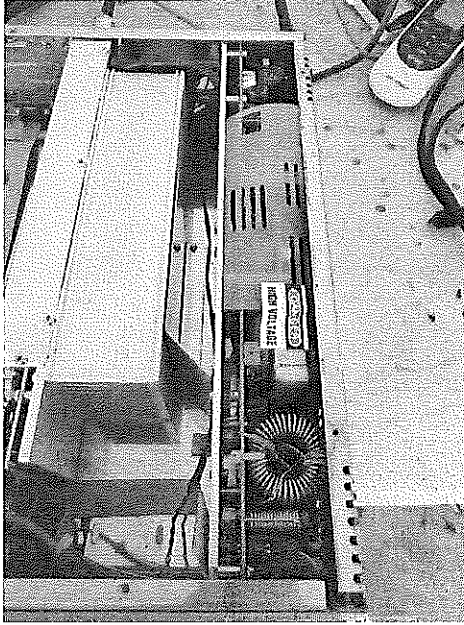
Quedo pendiente revisión de conector de Antena en torre debido a que presenta mucho reflejo.

Ing. Fernando Ornelas



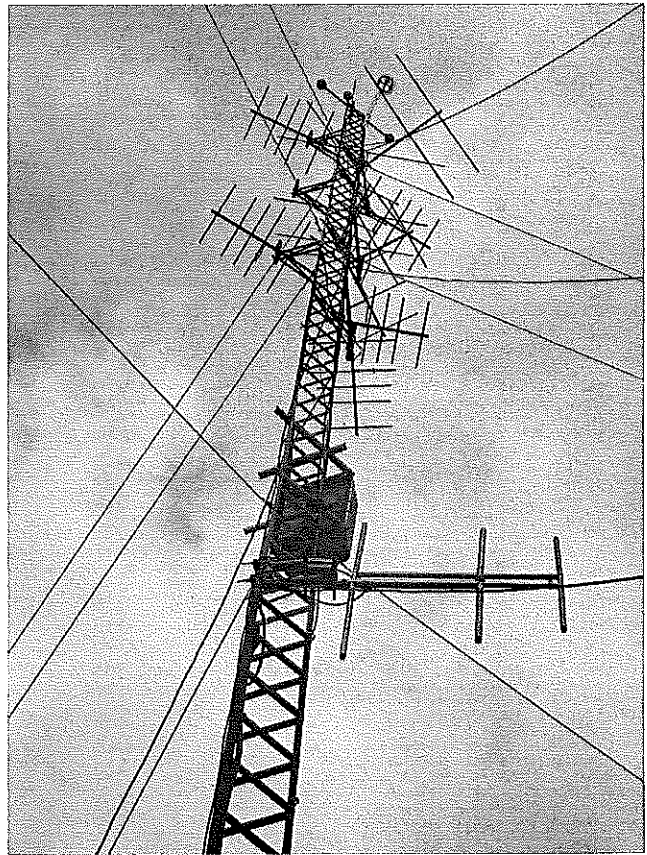
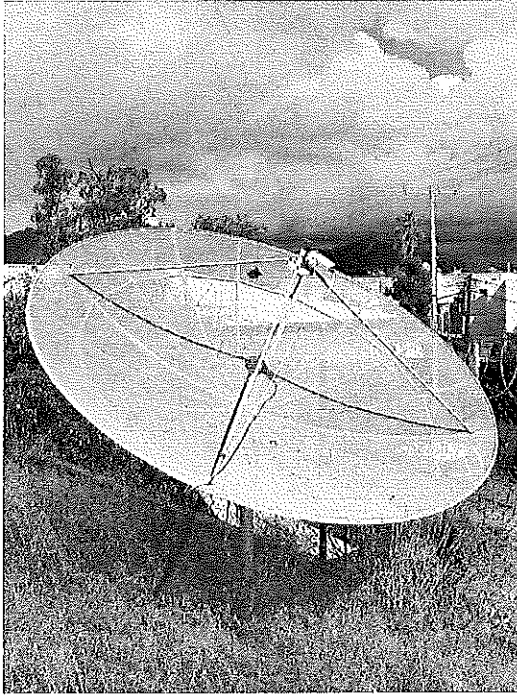
Ing. Fernando Ornelas

*Fernando Ornelas*



Ing. Fernando Ornelas

*Fernando Ornelas*



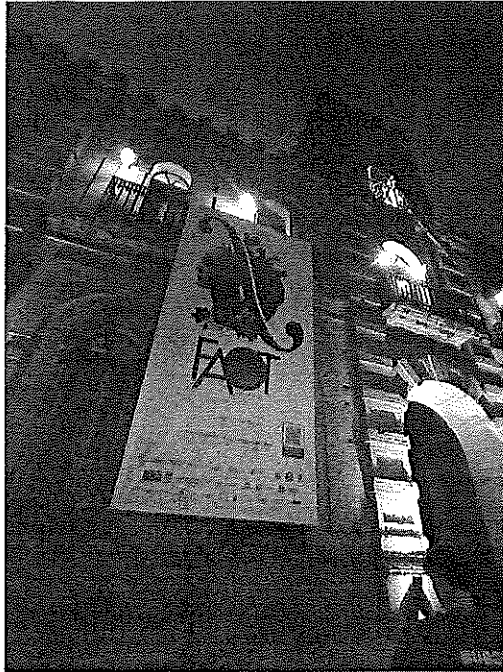
Ing. Fernando Ornelas

*Fernando Ornelas*



Ing. Fernando Ornelas

*Fernando Ornelas*



Ing. Fernando Ornelas

*Fernando Ornelas*