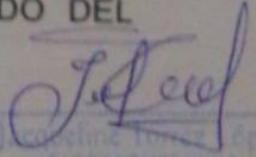


## ESPECIFICACIONES TECNICAS

EL MANTENIMIENTO DEBE CONTAR CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS:

- REVISIÓN DE ESTRUCTURA GENERAL Y COMPONENTES: DUCTOS, VÁLVULAS, CÁMARA, TAPAS
- LIMPIEZA GENERAL INTERNA Y EXTERNA
- MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE ENCENDIDO: LIMPIEZA Y LUBRICADO DE LA TURBINA, TRANSFORMADOR DE ALTA, VÁLVULA DE INYECCIÓN DE ENCENDIDO, SENSOR DE IONIZACIÓN, CONTROL DE ADMISIÓN DE AIRE, PANEL DE CONTROL DE ENCENDIDO
- MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE CONTROL: CONTROL DE LLAMA, PRESOSTATOS DE SEGURIDAD Y TRABAJO, CONTROL DE FUNCIONAMIENTO ELECTRÓNICO Y ELÉCTRICO, CONTROL DE INYECCIÓN DE GAS NATURAL, CLAPETA CON SERVOMOTOR
- MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELÉCTRICO: ELEMENTOS DE PROTECCIÓN, SEÑALIZACIONES, ACTUADORES Y CONTROLADORES ELÉCTRICOS..
- MANTENIMIENTO DE ALIMENTACIÓN DE GAS NATURAL: UNIDAD DE REGULACIÓN DE GAS, VÁLVULAS, REGULADORES DE PRESIÓN Y VÁLVULAS MANUALES
- MANTENIMIENTO INTERNO DE CÁMARA DEL CALDERO: DRENAJE DE GENERACIÓN DE VAPOR, LIMPIEZA DE LA CÁMARA DE COMBUSTIÓN Y LIMPIEZA DE CATALIZADORES
- DRENAJE Y DESINCRUSTADO DEL TERMOTANQUE
- PRUEBAS GENERALES Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO
- PRESENTAR UN PROTOCOLO DE MANTENIMIENTO, INFORME FINAL CON LAS RECOMENDACIONES NECESARIAS
- LOS TRABAJOS DEBEN SER CORDINADOS CON EL ENCARGADO DEL SERVICIO.

  
Instituto Tecnológico de  
ELECTRÓNICA  
Calle de la Universidad 1234