INFORME TECNICO

DIRIGIDO A : Ing. Fabian Columbus

REALIZADO POR : Ing. Jose Nunes

ASUNTO : REVISION TECNICA DE FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA

FECHA : Guayaquil, 5 de abril de 2024

N°: INF-TEC-007

Con respecto a la fusionadora de fibra óptica retirada en oficina tengo el agrado de dirigirme a Ud e informar lo siguientes novedades encontradas:

# REVISION TECNICA:

Se procedió a revisar la FUSIONADORA DE FIBRA OPTICA,

*MODELO: 90S+*

*SERIAL: 1XA9MPLR6GDTB5T9*

*MARCA: FUJIKURA*

# DESCRIPCION DE LA FALLA:

# Se constato que el equipo tiende a realizar fusiones con perdida alta, requiere cambio de electrodos y mantenimiento general.

# DETALLE TECNICO:

Se procedió a revisar la fusionadora, el cuál presenta las siguientes fallas:

* Requiere cambio de electrodos ya que se observo la presencia de oxido corrosivo.
* También se observo que requiere un ajuste de parámetros y calibración de sensores.
* El equipo tiene perdida altas en fusiones.

# 

# CONCLUSION TECNICA:

* La fusionadora requiere de un mantenimiento correctivo y reajuste de todos sus parámetros, estos desajustes han sido ocasionados por la falta de mantenimiento.

