



NIT. 59313590-2  
JUDY ANDREA GUARANGUAY GUERRERO

## CERTIFICADO DE AJUSTE Y CALIBRACIÓN MECÁNICA

TELEZAR COMUNICACIONES. Certifica que la máquina de Empalme por Fusión realizada a continuación, se encuentra fusionando normalmente y cumple con las especificaciones de exactitud de medida, ha sido ajustada mecánicamente en los siguientes parámetros para fusiones en fibra Óptica Monomodo y Multimodo, siguiendo los parámetros recomendados por el fabricante.

- AJUSTE DE SENSORES
- MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA DE CAMBER, ESPEJOS, PISA FIBRAS Y CUERPO DE QUILIBRIO DEL EQUIPO
- AJUSTES DE MOTORES Y CARROS
- LIMPIEZA DE V-GROOVES
- AJUSTE DE FUNCIÓN DE CORRECCIÓN DE EXCENTRICIDAD
- AJUSTE POSICIÓN DE ARCO
- AJUSTE DE FIBER CLAMP

EQUIPO:	FUSIONADORA DE FIBRA ÓPTICA
MARCA:	SHINEWAY
MODELO:	OFS - 80
NUMERO DE SERIE:	H15580EC249
FECHA DE CALIBRACION:	16 DE OCTUBRE DE 2025
PROXIMA CALIBRACION:	16 DE OCTUBRE DE 2026
CLIENTE:	TECNICOMRED TELECOMUNICACIONES SAS
CORREO:	<a href="mailto:tecnicomred@hotmail.com">tecnicomred@hotmail.com</a>
NIT.	901536745-8
DIRECCIÓN:	CL 45 BIS SUR 80 D 12

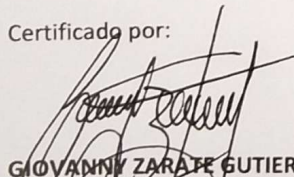
### PATRONES UTILIZADOS

DESCRIPCIÓN	FABRICANTE	MODELO	N° DE SERIE	N° CERTIFICADO	VENCE
OTDR	JDSU	NETTEST	CMA4500	130895	26/03/2026
BOBINA FO 1KM	CORNING	702615LN			
BOBINA FO 1KM	CORNING	CS831746			

### CONDICIONES AMBIENTALES DE AJUSTE Y CALIBRACIÓN

TEMPERATURA:	21° C ± 1 °C
HUMEDAD RELATIVA:	52% ± 2%
PARAMETRO:	AJUSTE MECÁNICO

Certificado por:

  
GIOVANNI ZARATE GUTIERREZ.  
Dpto. Técnico TELEZAR COMUNICACIONES

*Giovanny Zarate G.*  
Técnico de Laboratorio  
Electrónica y Telecomunicaciones



Bogotá D.C carrera 81D No. 54-11, Teléfonos 3118869533 - 3103024059 e-mail  
[soportetecnico@telezarcomunicaciones.com](mailto:soportetecnico@telezarcomunicaciones.com)