
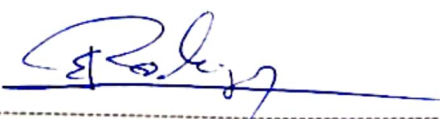


GESTION POR PROCESOS	
PROCESO: OPERATIVO	Página Nro. 1 de 4
PROCEDIMIENTO: DESPLIEGUE DE RAMALES CON RED TRONCAL CONSTRUIDA	Código Nro. GP-PRC-EIP-EYC-03

## ÍNDICE

N°	CONTENIDO	Pág.
I	ANTECEDENTES	2
II	DESCRIPCION DEL PROCEDIMIENTO	3
III	PARAMETROS DE SEGUIMIENTO	4
IV	ANEXOS	4

FIRMA					
0	Aprobado	Oct-2022	N. Murguia	Responsable	J. Rodriguez
Rev.	Estado	Fecha	Elaboró	Cargo	Grte. de Prod. y Serv.
				Aprobó	

## I. ANTECEDENTES

### a) TÍTULO DEL PROCEDIMIENTO

DESPLIEGUE DE RAMALES CON RED TRONCAL CONSTRUIDA

### b) OBJETIVO

Detallar la secuencia de actividades y responsabilidades para verificar la disponibilidad de puertos PON por OLT para proceder con la construcción de red de F.O.

### c) ALCANCE

El procedimiento inicia con la verificación in situ de la disponibilidad de puertos PON por OLT hasta la construcción de red de F.O.

### d) RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Div. Desarrollo de Recursos De Red.

### e) UNIDADES Y PROCEDIMIENTOS RELACIONADOS

- Div. Planificación y Control de Gestión
- Div. Desarrollo de Recursos De Red.
- Div. Servicio al Cliente

ENTRADA	SALIDA
Prefactibilidad despliegue de construcción de red de F.O. (GP-PRC-EIP-EYC-02)	Construcción de Red de F.O. (GT-PRC-EIP-GVI-01)

### f) DEFINICIONES

**Factibilidad:** Evalúa si, desde un punto de vista económico y financiero, un proyecto puede llevarse a cabo, mantenerse en marcha y generar valor.

**F.O.:** Fibra Óptica.

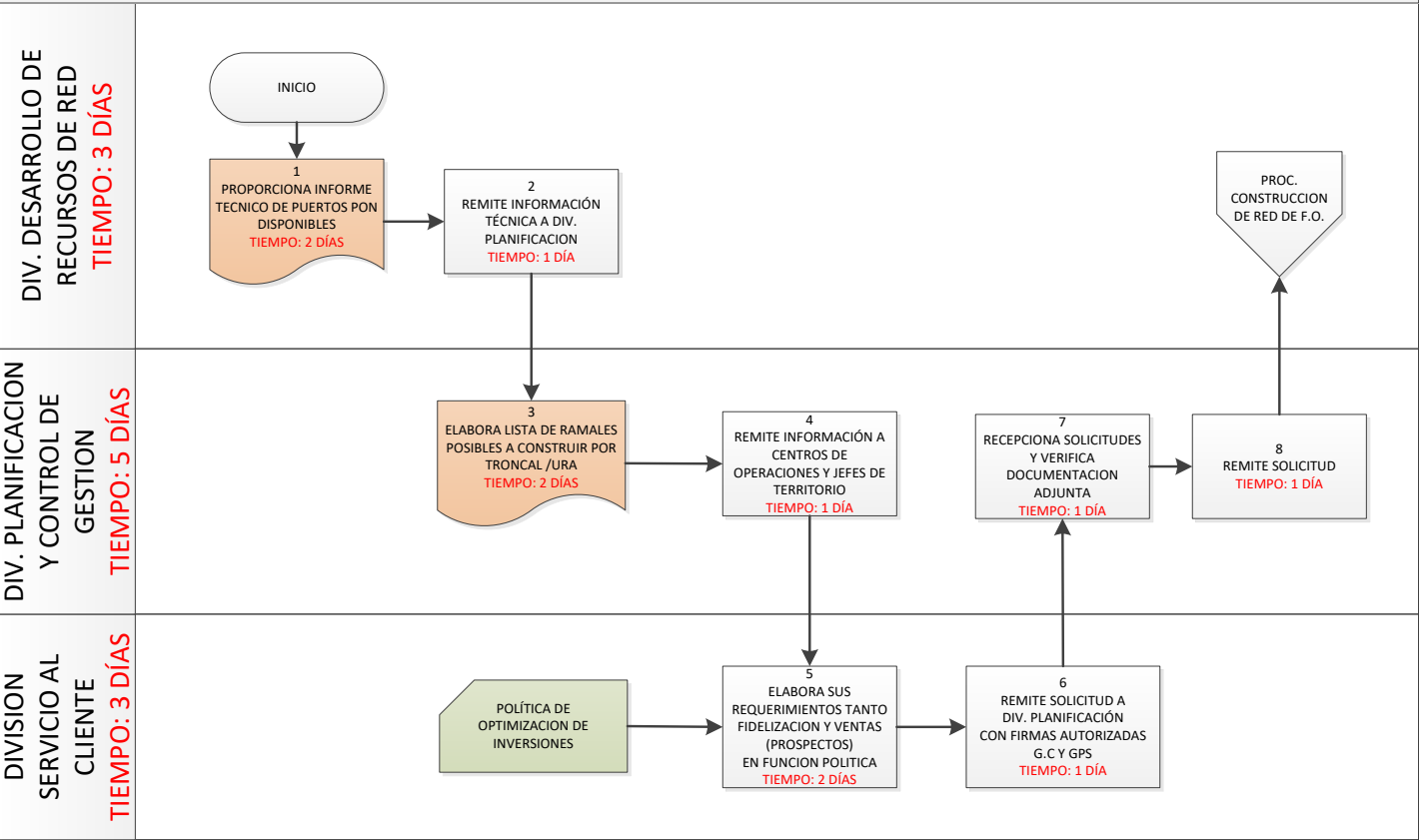
**OLT:** Optical Line Terminal, equipo utilizado en redes de fibra óptica como concentrador de abonados, viene como un chasis donde se instalan las tarjetas PON.

**Puertos PON:** Puertos en tarjeta PON, desde donde se ilumina la fibra o se da servicio hasta a 64 usuarios.

**Ramal:** Es un nodo o equipo que solo dispone de una conexión con la red.

II. DESCRIPCION DEL PROCEDIMIENTO

PROCEDIMIENTO: DESPLIEGUE DE RAMAL CON RED TRONCAL CONSTRUIDA



DIVISION DESARROLLO DE RECURSOS DE RED

- 1. Proporciona informe técnico de puertos PON disponibles.**
  - 1.1 Verifica in situ la disponibilidad de puertos PON por OLT.
- 2. Remite información técnica a División de Planificación.**
  - 2.1 Elabora informe técnico de disponibilidad de puertos PON vía email a Div. Planificación.

DIVISION PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION

- 3. Elabora lista de trocales con factibilidad de ramales.**
  - 3.1 Elabora lista de troncales con cantidad de ramales y factibilidad de construcción, vía email.
- 4. Remite documentación vía email, continuando con procedimiento de Construcción de red de F.O.**
  - Copia a Responsables de Territorio.
  - Copia a Centros de Operaciones

DIVISION SERVICIO AL CLIENTE

- 5. Elabora sus requerimientos tanto fidelización y ventas (prospectos) en función a política de optimización de inversiones.**

6. Remite solicitud a División de Planificación y Control de Gestión con firmas autorizadas por Gerencia Comercial y gerencia de Producción y Servicio.

#### DIVISION PLANIFICACION Y CONTROL DE GESTION

7. Recepciona solicitudes y verifica documentación adjunta.  
8. Remite solicitud a División Desarrollo de Recursos de Red, continuando con procedimiento "Construcción de Red de F.O." (GT-PRC-EIP-GVI-01).

### III. PARÁMETROS DE SEGUIMIENTO

#### 1. DOCUMENTOS DEL PROCEDIMIENTO

Nombre Documento	Tipo de documento (*)	Manual o automatizado	Ejemplares	
			Original	Copia
Informe técnico de disponibilidad de puertos PON	I	M	1	0
Lista de troncales y ramales con factibilidad de construcción	I	M	1	2

(\*) F= Formulario I= Informe R= Reglamento P= Política

#### 2. INDICADORES

	QUÉ	CÓMO	DÓNDE	QUIÉN	CUÁNDO
<b>OBJETO DE MEDICION</b>	Verificar la disponibilidad de puertos PON por OLT para proceder con la construcción de red de F.O.	Verificación de puertos para proceder con construcción de F.O.	Div. Desarrollo de Recursos de Red	Responsable de Desarrollo de Recursos de Red	Según proyecto factible
<b>FÓRMULA</b>	$\frac{\text{Cantidad de puertos PON por OLT utilizados}}{\text{Cantidad de puertos PON por OLT habilitados}} \times 100$				
<b>PARÁMETRO</b>	Mayor a 95% => ACEPTADO Menor a 95% => OBSERVADO				

### IV. ANEXOS

Ninguno