

FACTORES AMBIENTALES	
FACTORES INTERNOS	
INFRAESTRUCTURA	
Cuenta con infraestructura adecuada, con señalización en caso de emergencias, e implementos para su uso en emergencias (extintores, luces de emergencia).	
CAPACIDAD DE LOS EMPLEADO	
<ul style="list-style-type: none"> Los empleados no tienen conocimiento sobre la forma de trabajo mediante procesos. Actúan mediante roles preestablecidos por el mercado. 	
FACTORES EXTERNOS	
Restricciones legales	
REGLAMENTO DE LA LEY N° 29904, LEY DE PROMOCIÓN DE LA BANDA ANCHA Y CONSTRUCCIÓN DE LA RED DORSAL NACIONAL DE FIBRA ÓPTICA	
<ul style="list-style-type: none"> TÍTULO I: De las políticas de promoción de la banda ancha y sus alcances TÍTULO II: De la infraestructura esencial para el desarrollo de la banda ancha TÍTULO III: Del acceso y uso de la infraestructura existente de energía eléctrica y de hidrocarburos TÍTULO IV: De la red nacional del estado peruano TÍTULO V: De la generación de contenidos, aplicaciones y formación de capacidades TÍTULO VI: Del procedimiento simplificado para el otorgamiento de autorizaciones 	
Elementos físicos	
Servidor Olt	
Características principales <ul style="list-style-type: none"> Servidor dedicado. Interfaz web de gestión. Importación y exportación de configuración completa del sistema. 	
Cajas Nap	
Elementos que ayudan a la distribución de la señal en redes FTTH realizando la transición de la red óptica de alimentación a la red de bajada en el usuario.	
Router Gpon Onu	

Protege el radio de curvatura de la unidad para garantizar señales fluidas, estas Gpon Onu Router son compatibles con tomacorrientes de montaje en poste, pared.

Fusionadora de Fibra Óptica

Máquina de precisión electromecánica, que se utiliza para empalmar una fibra óptica con otra, ya sea en despliegue de una red de fibra óptica o en reparación de una rotura en un cable óptico de una red ya existente.