

RFO5 - Fibra óptica II: operación



cursosatsaid.tv

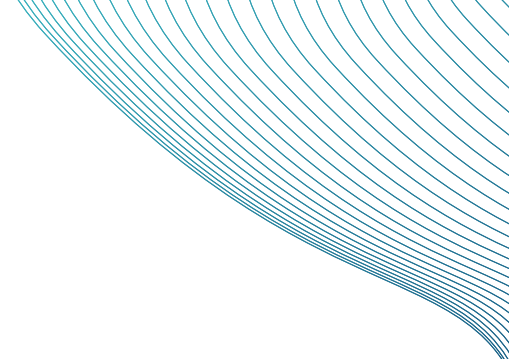


RFO5 - Fibra óptica II: operación es la continuación natural de RFO4: Fibra óptica I: hardware.

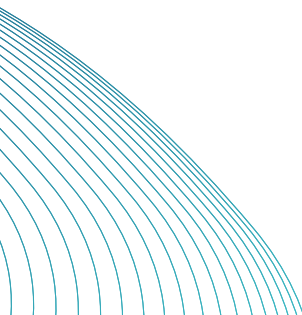
Si antes los participantes trabajaron con los fundamentos físicos y mecánicos de la FO, ahora se especializan en el trabajo de conexión, tipos de empalmes, detección de fallas y trabajo técnico con FTTH.

Para cursar es necesario haber aprobado RFO4 y sus correlativas, o acreditar conocimiento técnico de FTTH.

Destinatarios: Graduados de RFO4 y sus correlativas. Técnicos de empresas de telecomunicaciones que utilicen FTTH o estén avanzados en la migración. Trabajadores de HFC que quieran actualizarse en el pasaje de coaxial a FO.



Contenidos

- Empalmes: tipos, modos de conexión según las necesidades del cliente. Empalme mecánico y por fusión.
 - Herramientas y procedimientos de trabajo.
 - Alineación de fibras.
 - Manteniendo de red de FO y conectores.
 - Inspección, limpieza y evaluación.
 - Mediciones en fibra óptica.
 - Instrumental básico.
 - Medidor de potencia y fuentes de luz.
 - Construcción de redes de FO.
 - Prevención de riesgos laborales.
 - Confección de informes.
- 

Cronograma

MÓDULO 1

Introducción y bienvenida al curso.
Empalmes: tipos y modos de conectar una red. Empalme mecánico y por fusión. Uso de la fusionadora. Alineación de las fibras y valoración del empalme.

MÓDULO 2

Mantenimiento de fibra óptica y sus empalmes. Inspección, factores climáticos y procedimientos de limpieza para trabajadores de FO.

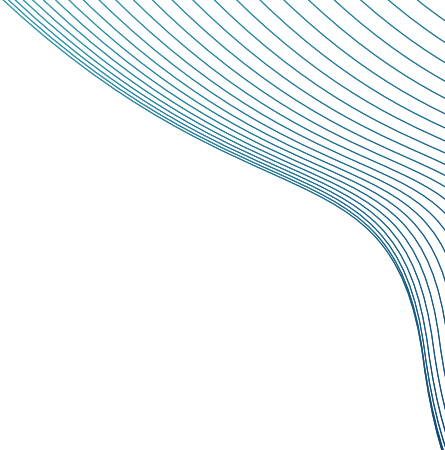
MÓDULO 3

Medición: instrumental básico. Medición de potencia y fuentes de luz. Identificador de fibra activa. Detección de fallas. OTDR, funcionamiento y usos.

MÓDULO 4

Construcción de redes de FO. Riesgos laborales en la instalación de FO. Medición de atenuación de un enlace. Trabajo práctico final.

Cierre de calificaciones.



Modalidad



Virtual

Para que puedas formarte desde donde estés, desde cualquier punto de Argentina o el mundo.



Asincrónica

Para que puedas adecuar la cursada a tus horarios. Todas las clases y materiales están disponibles las 24hs



Profesional

Tutores profesionales expertos en el área de enseñanza.



Acompañados

Todos los participantes cuentan con el acompañamiento permanente del tutor.



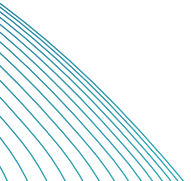
Certificados

Emitimos diplomas para todos los participantes que aprueban el curso. 15 años de trayectoria nos avalan.



Actualizados

Contenidos actualizados mes a mes, trabajando siempre sobre lo que es útil para el trabajo diario.





Más información

 www.cursosatsaid.tv

 consultas@cursosatsaid.tv

 +54 9 11 3788 1728

