





09:00 Recepción · Desayuno

10:00 Presentación institucional

Subsidios ANR

11:00 BCM · Soporte técnico · Mejoras y caso práctico TR-069

12:00 Break

12:15 Continúa BCM · Preguntas y comentarios

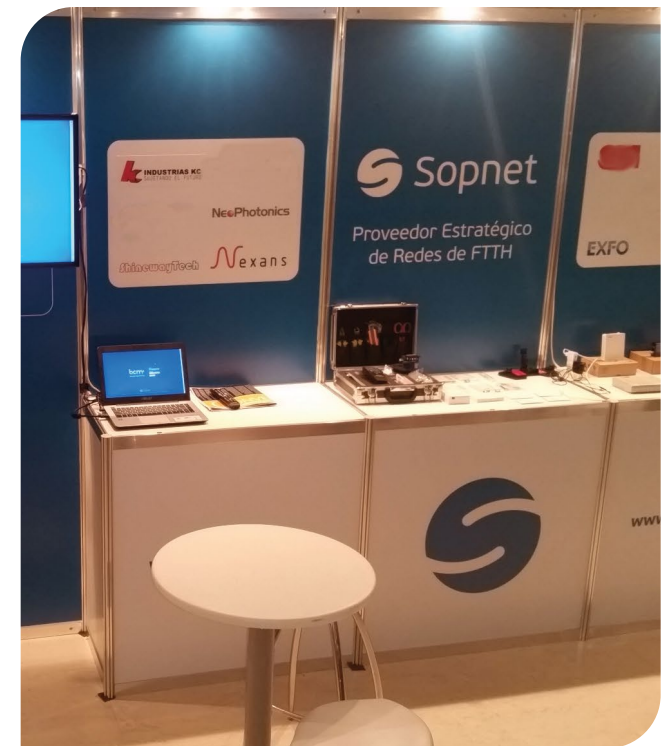
Sr. De Cristóforo, Presidente Coop. Gral Acha,
entregará Recordatorio del Encuentro a los presentes

13:15 Almuerzo



LA EMPRESA

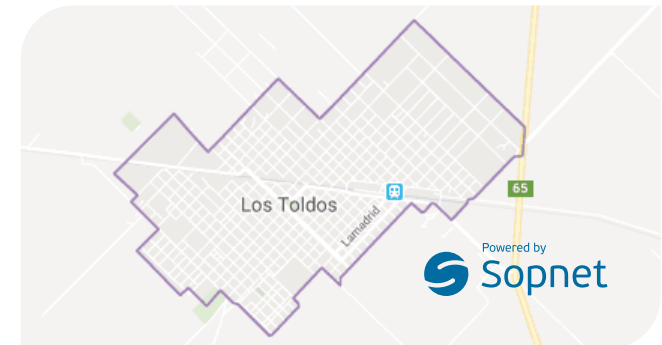
- Empresa familiar de comunicaciones en Argentina, atendemos tanto al mercado cooperativo como a ISP privados.
- Los comienzos fueron en 1996 con dial-up y posteriormente banda ancha (ADSL / Wireless / FTTH) en el año 1998.
- Más de 20 años de experiencia en el asesoramiento, implementación e innovación tecnológica dentro del mundo de las cooperativas e ISP's.





LA EMPRESA

- Primer proveedor de servicios para ISP's que cuenta con herramienta de gestión propia, desarrollada y mantenida gracias a la experiencia obtenida y la colaboración constante de sus clientes.
- Soporte 24 x 7 los 365 días del año.
- Segunda red de FTTH en Argentina en 2010 (Los Toldos, Gral. Viamonte, Buenos Aires).





UNIDADES DE NEGOCIO



DESARROLLO
DE REDES FTTH Y
EJECUCIÓN DE OBRAS



COMERCIALIZACIÓN
DE PRODUCTOS PARA
REDES DE FTTH



BCM
PLATAFORMA DE CONTROL
Y MONITOREO



DESARROLLO DE REDES FTTH Y EJECUCIÓN DE OBRAS

LLAVE EN MANO

Diseño del plano de red.
Cálculo de materiales para su construcción.
Provisión de todos los elementos de la red.

Construcción total de la red

CAPACITACIÓN

Provisión de herramientas adecuadas.
Capacitación práctica en bajadas domiciliarias.
Capacitación final sobre uso y manejo del BCM.

Capacitación al ISP para la construcción total de su red

TUTORÍA Y SUPERVISIÓN

Supervisión y capacitación para la construcción total de la red

Tendido de troncales y distribuciones • Armado y fusión de bandejas, domos y cajas de distribución • Certificación de la red



COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS

PLANTA EXTERNA

- Fibra óptica ADSS.
- Fibra óptica oval.
- Fibra óptica drop.
- Bandejas ópticas.
- Cajas de empalme.
- Cajas de abonados.

ACCESORIOS

- Conectores y adaptadores ópticos.
- Patch cords.
- Instrumentos de medición y herramientas (fusionadora, cortadora, peladora, cleaver, medidor de potencia, OTDR).

EQUIPAMIENTO ACTIVO Y NODO

- Router.
- Servidor.
- Switch.
- OLT.
- ONT.
- EDFA.
- Transmisor óptico.
- Rack.
- Rectificador.
- UPS.





¡EMPEZÁ CON TU PROYECTO!

Contactate con nosotros



(54 11) 5031 2007



redes@sopnet.com.ar

¡Muchas gracias!



SUBSIDIOS ANR

GESTIÓN DE SUBSIDIOS DEL TIPO ANR

Los Aportes No Reembolsables son una herramienta de ENACOM destinada al apoyo económico para la instalación y/o mejoramiento de las redes de servicios denominados TIC.

Destinatarios: Prestadores de Servicios con Licencia habilitante.

Localidades: Aquellas donde el licenciataria esté prestando fehacientemente servicios TIC según declaración en resolución 2220, y sujetas a que se encuentren habilitadas para gestionar el Subsidio.

Variantes de subsidios ANR que gestionamos:

- A)** ANR para poblaciones hasta 30.000 habitantes (80/20). Hasta \$85.000.000.
- B)** ANR para pequeños licenciarios. Hasta \$35.000.000.
- C)** ANR Barrios Populares. Hasta \$600.000.000 (tope de \$170.000.000 por barrio).
- D)** Préstamos a través de Banco Nación, con TASA Subsidiada por ENACOM.



SUBSIDIOS ANR

Contactate con Miguel



(54 9 11) 4474 9132



miguel.anello@sopnet.com.ar

¡Muchas gracias!



BCM · PLATAFORMA DE CONTROL Y MONITOREO

**ADMINISTRACIÓN
DE CLIENTES**

PROVISIONING

**AUTENTICADOR
Y ADMINISTRADOR
DE ANCHO DE BANDA**

**CARACTERÍSTICAS
PRINCIPALES BCM**

DIAGNÓSTICO CLIENTE

MAPEO



MEJORAS DE LA ÚLTIMA VERSIÓN Y CASO PRÁCTICO

**Detección de fallas en redes FTTH
y gestión remota de ONUS GPON
utilizando el protocolo TR069**



SOLUCIONES FTTH

TR069 ¿Qué se necesita?

- 1. Server virtual**
- 2. Server**
- 3. PC Desktop**



SOLUCIONES FTTH

TR069

¿Cuánto cuesta?



SOLUCIONES FTTH

TR069

¿Cuánto cuesta?

Modo lectura
Modo edición



SOLUCIONES FTTH

TR069

¿Cuánto cuesta?

Modo lectura: Incluido en el abono

Modo edición: 20% del abono

Sin cargo hasta abono de 900 planes

GRACIAS POR
SU TIEMPO

