



## ACTA DE REUNIÓN

### ACTA CONFECCIONADA POR PARTE DEL COORDINADOR TÉCNICO DEL IXP CABASE TITULAR O ALTERNO (EN SU AUSENCIA): Germán Jerez

**DATOS DEL NAP:** SUBCOMISIÓN ADMINISTRADORA DEL IXP CABASE REGIONAL JUJUY

TRES LETRAS QUE IDENTIFICAN AL IXP: **JUJ**

**DATOS DE LA REUNIÓN:** 10 de septiembre de 2024 - 10:30 Hs. Presencial

#### ASISTENTES:

NOMBRE	APELLIDO	RAZÓN SOCIAL A LA QUE REPRESENTA	Modalidad
Germán	Jerez	UNJu	
Dante	Herrera	Warinet	
Juan Carlos	Márquez	CABASE	
Pablo	Gómez	SyT	
Diego	Vedia	Warinet	
David	Ramires	Azul Networks	
Diego	Bruno	Pichanal Video Cable	
Yamil	Manzur	Videotel	
Miguel	Ojeda	Mosconi TV	
Federico	Durán	Municipalidad de Jujuy	
Pedro	Figueroa	Videotel	
Gastón	Lopez Puccio	Azul Networks	
José	De Luca	Tecnovisión	
Araceli	Vega	Silver Channel	
Facundo	Vega	Silver Channel	

#### TEMARIO:

- 1- ACTA ANTERIOR
- 2- INFORME FINANCIERO
- 3- CONTINUIDAD DE SILVER CHANNEL
- 4- INFORME TÉCNICO
- 5- CACHÉ FACEBOOK
- 6- CACHÉ MICROSOFT
- 7- NOVEDADES TRANSPORTE
- 8- GRUPO ELECTRÓGENO
- 9- COORDINADORES TÉCNICOS RENTADOS
- 10- REVENTA DE TRÁFICO POR PARTE DE MIEMBROS DEL IXP
- 11- VARIOS

Recuerde enviar vía mail a la lista del IXP CABASE: [ixpjujuy@listas.cabase.org.ar](mailto:ixpjujuy@listas.cabase.org.ar) dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.



## ACTA DE REUNIÓN

### 12- FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN

---

1. FECHA DEL CORREO ELECTRÓNICO CON **EL ACTA ANTERIOR CIRCULADA** a la lista del IXP: [ixpjujuy@listas.cabase.org.ar](mailto:ixpjujuy@listas.cabase.org.ar)

Enviada: 13/08/2024 Aprobada: 10/09/2024
---

2. **INFORME FINANCIERO**

- Caja: \$1.480.00
- Fondo de Reserva: USD 3.195,00
- Fondo de Reserva: \$ 0
- Deuda: sin deudas pendientes de pago

3. **CONTINUIDAD DE SILVER CHANNEL**

La mesa aprueba la continuidad de la empresa Silver Channel como miembro del IXP. La empresa ahora estará representada por Alicia y Facundo Vega.

4. **INFORME TÉCNICO**

- Se aprueba la compra de 4 (cuatro) cables de fibra dúplex monomodo LC/LC de 10 metros de longitud para proceder a conectar las interfaces restantes del nuevo servidor de Meta. La compra la realizará Videotel por MercadoLibre o bien con su proveedor y se facturará a Cabase para pago por fondo común del IXP.
- Juan Carlos Marquez brinda informe de evolución aproximada de tráfico del IXP desde el año pasado. Hacia abril de 2023 se registraba un tráfico de 20 Gbps. Se verifica un crecimiento hacia agosto de 2023 con 24 Gbps. Entre enero y abril de 2024 luego de la devaluación, el posterior acomodamiento de precios y el downgrade en el enlace de transporte, el tráfico disminuyó a 20 - 21 Gbps. Para el período mayo-agosto de 2024 vuelve a crecer el tráfico a valores cercanos a los 25 Gbps.

5. **CACHÉ FACEBOOK**

Se encuentra en servicio el nuevo caché de Meta. Falta conectar dos interfaces y para ello se procederá a la compra de patch cords de fibra. Se informa que Meta implementa MPFNA (Multipeer FNA) donde cada miembro deberá establecer peering con Meta. Para ello cada miembro deberá tener correctamente configurada su información en PeeringDB.

6. **CACHÉ MICROSOFT**

Se implementó el caché de Microsoft en una máquina virtual en el servidor Dell del IXP. Hasta el momento funciona sin problemas porque no exige demasiados

Recuerde enviar vía mail a la lista del IXP CABASE: [ixpjujuy@listas.cabase.org.ar](mailto:ixpjujuy@listas.cabase.org.ar) dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.

## ACTA DE REUNIÓN

recursos. En caso de crecimiento del tráfico se dispone de un servidor HP Tower para intentar mudar el caché.

### **7. NOVEDADES TRANSPORTE**

Se informa que los recientes cortes de fibra de Telecom se deben a que las conexiones están en una cámara antigua en Buenos Aires que se comparte con muchos otros servicios. Se trabaja en mudar a otra cámara que permita asegurar el enlace.

Se informa también que pronto se conectará un nuevo vínculo de fibra de Telecom que permita transportar el crecimiento de tráfico requerido por los miembros.

### **8. GRUPO ELECTRÓGENO**

La mesa decide consultar sobre la factibilidad de instalación de un sistema de respaldo de energía mediante paneles solares y baterías. Se propone consultar a EJSSEDA y a la empresa que le provee ese servicio al miembro Azul Networks. Una vez que se disponga de esa información se procederá a decidir entre esta alternativa y la opción de compra de un nuevo grupo electrógeno.

Se solicita a todos los miembros que aporten presupuestos por grupos electrógenos compatibles para la red del IXP.

### **9. COORDINADORES TÉCNICOS RENTADOS**

La mesa decide aprobar la contratación del coordinador técnico titular y el alterno por una suma mensual de \$100.000,00 (pesos cien mil con 00/100) cada uno a partir del mes de octubre de 2024. Se establece revisión del monto de la retribución cada seis meses.

Se designa como coordinador técnico titular a Diego Vedia de Warinet y como coordinador alterno a Yamil Manzur de Videotel.

### **10. REVENTA DE TRÁFICO POR PARTE DE MIEMBROS DEL IXP**

Ante la consulta de Warinet por la reventa de tráfico por parte de Azul Networks a un competidor directo de la primera empresa en una de sus zonas de influencia, se recuerda que la mesa del IXP dispuso la prohibición de vender servicios a competidores directos de cualquiera de sus miembros.

### **11. VARIOS**

- 14 y 15 de noviembre, Encuentro de Técnicos en La Plata.
- La mesa decide postular a Jujuy como sede del segundo encuentro de técnicos de 2025.

Recuerde enviar vía mail a la lista del IXP CABASE: [ixpjujuy@listas.cabase.org.ar](mailto:ixpjujuy@listas.cabase.org.ar) dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.



## ACTA DE REUNIÓN

- Se retomaron las reuniones de socios de Cabase en modalidad presencial y por Zoom.
- Se solicita responder la encuesta de satisfacción de socios que fue enviada por mail.
- Ante consultas se informa que Starlink se conectó como miembro al IXP Buenos Aires. Firmó acuerdo con Telespazio para la venta de sus servicios satelitales. Los ISP pueden contratar ancho de banda de Starlink que funcionará como carrier.

12.

**PRÓXIMA REUNIÓN: 15 de octubre de 2024 a las 9:30hs**

**Fe de erratas:**

**a)** En el punto 2 de la presente acta léase: *“La mesa aprueba la continuidad de la empresa Silver Channel como miembro del IXP. La empresa ahora estará representada por **Araceli** y Facundo Vega.”*

**b)** En el punto 11 de la presente acta léase: *“**7 y 8** de noviembre, Encuentro de Técnicos en La Plata.”*

Recuerde enviar vía mail a la lista del IXP CABASE: [ixpjujuy@listas.cabase.org.ar](mailto:ixpjujuy@listas.cabase.org.ar) dentro de las 72 hs de realizada la reunión.

Nota: DE NO HABER OBJECIONES EN LAS PRÓXIMAS 72 HS al envío del mail, se da por aprobada la presente acta.