

**Minuta Reunión Subcomisión Administradora del IXP
CABASE REGIONAL BUENOS AIRES DEL 18-09-2025**

1) MIEMBROS:

- a) NUEVOS MIEMBROS. Sin novedad.
- b) BAJAS: Sin novedad.
- c) MODIFICACIONES: Sin novedad.
- d) Otros: Sin novedad.

2) ADMINISTRACIÓN:

Situación económica:

Caja \$ 133.581.587,57.-
Facturado no cobrado \$ 58.397.603,36.-
Fondo de reserva \$ 606.059.389,23.-
Fondo de reserva USD 127.244,17.-

Socios que deban más de 3 facturas

Nada que destacar.

Esquema dolarización.

Compra de dólar MEP falló.
El fondo en dólares también falló.
Seguimos calzado en pesos en plazo fijo.

Valores 2026 – membresía anual – Staff de CABASE propondrá nuevo esquema en la reunión de Octubre.

Otros:

- **Se pide revisar un gasto de 6MM\$ de módulos ópticos. Pedimos revisar porque creemos es un error.**
- **ODO que tiene una imputación a directos de Buenos Aires.**

PARROQUIAL: Política de alquileres de direcciones IPv4

3) INFRAESTRUCTURA

a) Cassetes y cables -

(1) Migraciones – Status.

(a) Bilaterales miembro a miembro – Plan de migraciones. **Status. Avanzando.**

(2) Mudanza Metrotel de rack 5 a rack 9 y DWDM a sala Mundial – **Status. No tratado.**

(3) **Se pide OK para compras de Cassetes y cables por 8 KUSD. Se da OK.**

(4) Análisis armario terraza para caminos redundantes. Tema OnHold por baja prioridad

b) Energía – Limitación temporal debido a retrasos de Edesur. **Status.**

Domingo 21 realiza los trabajos Edesur. Esto significa que la puesta en marcha de la subestación se haría la semana que viene.

c) Contratación empresa de limpieza para fin de obra. Status.

- (1) Para UPSs estamos esperando cotización del a empresa que la instaló.
Status. Finalizada.
- (2) Idem para la empresa de limpieza de la sala. **Status. En proceso de contratación.**
- d) Cambio de AA. **Status.** Instalación en Octubre.
- e) Se da OK para reparar el aire que se rompió semana pasada el compresor.
- f) Alejandro comenta dos temas: **Status.**
 - (1) Necesidad que en 2026 renovemos algunos aires. **A tratar en Septiembre. Se propone realizar cambio de 2 unidades. S analizara que se incluir en Budget 2026.**
- g) PATs
 - (1) Novedades PATs. **Status. No tratado.**

INGENIERÍA Y OPERACIÓN

- a) **Nuevo esquema de switches de la matriz.**
 - (1) **Avances del proyecto (se detallan puntos de reunión anterior en azul)**
 - (a) Pruebas, homologaciones y/o validación de los proveedores
 - (i) Se probaron features sobre el switch de 400G
 - (ii) Las pruebas con el resto de los switches se iniciarían la próxima semana con el objetivo de pasar a fase de compra en 1era semana de septiembre.
 - (b) Decisión de inversión por parte de los miembros.
 - (i) Se determina avanzar con Arista post homologación, si esta es exitosa,
 - (ii) Se procederá a comprar 4 equipos de 400G, 4 equipos de 100G y 2 equipos de 10/100G. Luego se comprarán 6 equipos usados para completar el parque.
 - (iii) Se requiere comprar también ópticas y cables.
 - (iv) Los montos son:
 - 1. Switches nuevos 250KUSD
 - 2. Switches usados 24KUSD
 - 3. Ópticas y cables se estima entre 75 y 100K,
 - 4. Management 30KUSD / año.
 - (v) Se dará una nueva vuelta de negociación pero se empodera al staff para esta negociación de precio y condiciones en el marco de lo expuesto,

Después de homologación, armado del esquema de equipos y ópticas y renegociación, los valores del proyecto ascienden a 425KUSD ya considerando los descuentos conseguidos en la última negociación.

En virtud de la caja, riesgos devaluatorios y necesidad de avanzar en el proyecto, la mesa define unánimemente con los presentes y remotos:

- Avanzar con la compra de equipamiento Arista por 250KUSD.

- Dar el adelanto de 30% o si el proveedor aceptara mayor porcentaje.
- Postergar el análisis de la parte óptica que con el escenario actual es de 176KUSD. Se buscará optimizar mientras entendemos cómo se mueven las variables de tipo de cambio.

(2) EOS/EOL 1Gbps. Se propone la reunión pasada tratar el tema ante el advenimiento de puertos 400G, siguiendo la lógica de administrar el ciclo de vida de tecnología.

(3) Lineamiento Budget 2026.

(4) Situación Cache de Google. Status.

- (a) Bilateral BUE van a darnos una nueva puerta de 100G adicional a los actuales 60G para atender la saturación.
- (b) El caso de miembros que en ciertas horas del día dejan de ser atendido por Google. Tema escalado, pero aun sin solución.

PRÓXIMA REUNIÓN IXP-BUE:

16 de Octubre.

ASISTENTES

Esteban Tocalini

Hernán Arcidiácono

Alejandro Moya (SyT)

Diego Rodríguez (Redes y Telecomunicaciones)

Mariano Guccione (Redes y Telecomunicaciones)

Alejandro Daroca (Internet Services)

Alejandro (Llamada IP)

Nahuel G (Advantun)

Nahuel MC (Advantun)

Nico Szap (Sílica)

Pablo Recalt (Telespazio)

Manuel Colombini (ARIU)

Patricio (Anura)

Sebastian Wolf (UADE)

Gonzalo Gómez (UADE)

Alex Ojeda (EDGEUNO)

Angel Moya (CABASE)

Walter Tourn (CABASE)

Avril (CABASE)

Leandro (CABASE)

Pablo Fritz (CABASE)

Eduardo Rivero (CABASE)

Andres Pugawko (CABASE)

Ernesto Golomb (CABASE)

Referencias:

- CT BUE Coordinador técnico Buenos Aires.
- ATI Administrador Técnico de Infraestructura.
- ATN Administrador Técnico de Networking.
- NOCC NOC CABASE.