

**Minuta Reunión Subcomisión Administradora del IXP  
CABASE REGIONAL BUENOS AIRES DEL 18-12-2025**

1) MIEMBROS:

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

2) ADMINISTRACIÓN:

**Situación económica:**

Caja \$ 207.472.025,37

Facturado no cobrado \$ 173.326.145,19

Fondo de reserva \$ 554.688.367,20

Fondo de reserva USD 127.244,17

**Socios que deban más de 3 facturas.** Sin novedades significativas.

**Breve reporte Política de alquileres de direcciones IPv4.**

3) INFRAESTRUCTURA

a) Cassetes y cables -

(1) Migraciones – Status.

(a) Bilaterales miembro a miembro – Plan de migraciones (On Hold hasta llegada de materiales de punto 3. **Status.** Estamos alrededor del 50% de plan.(47/104). Se estima inicio de Marzo finalizado entendiéndose que es época de freeze.

(2) Mudanza Metrotel

(a) De rack 5 a rack 9 – **En curso. Status.** En curso. Afectado por freeze.

(b) DWDM a sala Mundial – **Status.** Sin novedad.

(3) Compra de Cassetes y cables por 8 KUSD. **Status.** Se recibieron materiales.

b) Contratación empresa de limpieza de sala. **Status. Arranco trabajo. La parte externa finalizada (pisos, paredes, racks). Status.** Finalizado. Se considerara mantener limpieza periódica.

c) Cambio de AA. **Status.** Esta retrasado el proceso de instalación. Inicia semana de Navidad.

d) Alejando pasara a Walter información de repuestos (filtros) para Budget 2026.

e) Se autorizan 6KUSD para 24 módulos de 100G a pedido de Andrés por falta de stock.

f) Novedades sobre PATs.

(1) **Status de mudanzas a VXLAN. Se está trabajando con Moreno. Se encontraron algunos problemas y se ha montado laboratorio con la llegada de los nuevos equipos. Angel circula información de las pruebas.**

- (2) **Se amplio PAT Cirion SyT con troncal de 500G.**
- (3) **Se espera también ampliación de PAT de Moreno.**

#### 4) INGENIERÍA Y OPERACIÓN

##### a) Infra eléctrica

- (1) Se continua con el tema de identificación de térmicas/circuitos en conjunto con SyT. **Status.** Finalizado.
- (2) Estimación presupuestaria de SyT para trabajos. El presupuesto de alrededor de 30KUSD y 3 semanas de trabajo. **Se da OK par que Alejandro avance ya que los trabajos son necesarios para el proyecto de la matriz y darán confiabilidad frente a la instalación actual. IXP BUE cuenta con los fondos para afrontar ese gasto. Se circula estimación presupuestaria a lista de miembros. De no haber comentarios en contrario en 48hs la decisión queda en firme.**
- (3) **NOTA:** Nahuel levanta tema que toma Eduardo respecto de cobre que baja desde terraza a la sala con los riesgos que ello conlleva. Eduardo releva y contacta a miembros para analizar alternativas que subsanen esta situación.

##### b) Proyecto nueva matriz. Status.

- (1) No se revisó avance detallado en aspectos técnicos.
- (2) Walter presento los aspectos económicos que están alineados y con posibles ahorros respecto a lo aprobado originalmente.

##### c) Lineamientos Budget 2026 – estimaciones presupuestarias. Se espera estimación de estos ítems y si hubiera de otros de cara a contemplar las inversiones necesarias en 2026.

- (1) Necesidad de Servers
- (2) AA x 2
- (3) Baterías de 2027
- (4) Meetme room condicional.

**Walter y Hernan S como staff lideran la iniciativa de cara a tener budget 2026 en Febrero Esteban y Hernan A se ofrecen a colaborar. Walter organiza el grupo.**

##### d) **EOS/EOL 1Gbps.** Se transcribe los tópicos discutido reunión pasada para antecedentes de la discusión para poder abordarlos en esta.

- (1) **La necesidad de mantener 1G**
- (2) **Los saltos intermedios de 1G a 10G pensando en el uso de puertos.**
- (3) **El esquema de cobro por tráfico.**
- (4) **Se analizará la próxima reunión del EOL de 2G y 4G a través de uso de múltiples puertos de 1G.**

##### e) **Apertura de Filtros.**

- (1) Discusión nueva etapa RPKI y Necesidad de IRR. Ingeniería realizara análisis y dar a una recomendación. **Status. Próxima reunión Ingeniería realiza propuesta.**
- f) Situación Cache de Google. **Status.**
- (1) Bilateral BUE puerta 100G. **Status.** Sin novedad.
  - (2) Problemática Cache. Google enviara capacidad de entrega de 230G adicional a lo actual (9 servidores). Inicialmente el staff respondió que no es suficiente pero Google no puede ofrecer más por lo que se procedió a aceptar.
- g) Hernan S levanta tema de bajo rendimiento de cache de Akamai. Se harán algunas pruebas y se levantara propuesta a la mesa de si se mantiene o se desactiva en BUE.

## **PRÓXIMA REUNIÓN IXP-BUE: 15 enero 2026**

### **ASISTENTES**

#### Referencias:

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