

ACTA CONFECCIONADA POR PARTE DEL COORDINADOR TÉCNICO DEL IXP CABASE TITULAR O ALTERNO (EN SU AUSENCIA): **Lic. Darío Fernández**

DATOS DEL NAP: SUBCOMISIÓN ADMINISTRADORA DEL IXP/ NAP CABASE REGIONAL POSADAS

TRES LETRAS QUE IDENTIFICAN AL IXP/NAP: **POS**

DATOS DE LA REUNIÓN: FECHA : **DÍA 26 MES OCTUBRE AÑO 2018**

PRESENTES EN LA REUNIÓN:

NOMBRE	APELLIDO	RAZON SOCIAL A LA QUE REPRESENTA
Dario	Fernandez	RESEARCH // TERACOOP
Diego	Bejar	SWISS-NET // TERACOOP
Ernesto	Golomb	CABASE
Ricardo	Fleitas	ASA DIGITAL // TERACOOP
Graciela	Sanchez	CABASE
Alejandro	Da Forno	RESEARCH // TERACOOP
Martin	Rodriguez	CABASE
Danny	Patzer	MULTIMEDIOS SAPEM
Lucas	Patzer	MULTIMEDIOS SAPEM
Bruno	Balbi	INTRARED
Marcelo	Puerta	UNAM
Leandro	Puente	SILICA

TEMARIO:

- 1- ACTA ANTERIOR
- 2- ADMINISTRACIÓN
- 3- COMPRAS
- 4- EJECUCIÓN DE PRESUPUESTOS, INSTALACIONES Y TAREAS TÉCNICAS
- 5- STATUS DE CONEXIONES DEL IXP
- 6- STATUS DE CONEXIONES DE LOS MIEMBROS DEL IXP
- 7- ALTAS , BAJAS Y MODIFICACIONES
- 8- FECHA DE LA PRÓXIMA REUNIÓN
- 9- FECHA DE LA REUNIÓN PPDA E INFORME DE LA SGIXPS

1. FECHA DEL CORREO ELECTRÓNICO CON EL ACTA ANTERIOR CIRCULADA a la lista del IXP POSADAS

napposadas@listas.cabase.org.ar : **26/Octubre/2018**  
 La misma fue aprobada. **26/Octubre/2018**

2. Se detallan los montos informados por Graciela Sánchez responsable de Administración de CABASE.

A FECHA: **/Marzo/2019**

CAJA EN PESOS: **36619,53**

FONDO DE RESERVA: PESOS: **59475** // DÓLARES:

MONTO FACTURADO Y NO COBRADO EN PESOS: **154042**

EN MORA MAYOR A 30 DÍAS: SE NOTIFICARÁ POR CARTA DOCUMENTO DÁNDOLES DIEZ DÍAS HÁBILES A PARTIR DEL ENVÍO DE LA CARTA A LAS SIGUIENTES RAZONES SOCIALES:

FECHA: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2018

EN CASO DE NO REGULARIZAR, SE PROCEDERÁ A LA DESCONEXIÓN TEMPORARIA HASTA QUE ABONEN LO ADEUDADO.

STATUS DE MOROSOS:

Cooperativa TERACOOP (Fond. Reserva / Aporte Inicial), Informa Alejandro Da Forno que se está armando un convenio para poder realizar la sesión del equipamiento instalado en el IXP.

Marandu 2 cuotas, ASA 1 cuota, Swissnet 1 cuota

Se solicita a los mismos regularizar la situación antes de la próxima Asamblea de IXP para evitar inconvenientes.

CARTAS DOCUMENTO ENVIADAS DURANTE EL MES, PREVIO A LA PRESENTE REUNIÓN.

STATUS RAZÓN SOCIAL: \_\_\_\_\_ FECHA DE RECEPCIÓN : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2018

FECHA DE CORTE : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2018

FECHA DE REGULARIZACIÓN DE PAGO : \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2018

FECHA DE REGULARIZACIÓN DE CONEXIÓN: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / 2018

Revisión de PLANILLA DE EXPENSAS DEL MES:

Se aprobó la revisión de la información circulada por Graciela Sánchez el día: **13/Marzo/2019**

En caso de no informarse en la presente acta cambios a la planilla de EXPENSAS (PUNTOS NAP), se aprueba la planilla enviada por el Coordinador Técnico en fecha: **/Febrero/2019** como válida.

Nuevos montos para los valores de aporte inicial y fondo de reserva fijados para el 2018, se mantienen los valores pero ahora se dolarizan los mismos, quedando de la siguiente manera:

Apote Inicial	Fondo de Reserva	100 Mb	1 Giga	2 Giga	4 Giga	10 Giga
2000 U\$D	500 U\$D	30000	90000	120000	195000	350000

En actas anteriores los mondos para miembros especiales figuraban de manera errónea en dolares, se debe interpretar pesos (lo que está en rojo). Propuesta de nuevos montos a partir del año 2019

Apote Inicial	Fondo de Reserva	100 Mb	1 Giga	2 Giga	4 Giga	10 Giga
1200 U\$D	500 U\$D	40000	100000	150000	200000	400000

3. COMPRAS: Se aprueba que el COORDINADOR TÉCNICO DEL IXP , NOMBRE Y APELLIDO Darío Fernández, solicite el /los presupuestos detallados:

PRESUPUESTO EN ETAPA DE CONSULTA :

PROVEEDORES A CONSULTAR: \_\_\_\_\_

EQUIPO, MARCA Y MODELO: \_\_\_\_\_

Fecha en la que se circularán los presupuestos por la lista: napposadas@listas.cabase.org.ar :  
\_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

MONTO ESTIMADO :-----

PRESUPUESTO EN ETAPA DE APROBACIÓN:

PROVEEDOR APROBADO: \_\_\_\_\_

EQUIPO, MARCA Y MODELO: \_\_\_\_\_

MONTO TOTAL IVA INCLUIDO: \_\_\_\_\_

FORMA DE PAGO : \_\_\_\_\_

FECHA DE PAGO: \_\_\_\_\_

CENTRO DE COSTOS: GASTO DIRECTO DEL IXP POSADAS

4. EJECUCIÓN DE PRESUPUESTO, INSTALACIONES Y TAREAS TÉCNICAS:

ENTREGA DE EQUIPAMIENTOS, REVISIÓN DE LOS MISMOS, ALTA EN SEGURO TÉCNICO Y REGISTRO EN EXCEL EQUIPAMIENTOS DEL IXP:

RECEPCIÓN DE EQUIPAMIENTO DE IXP :

PROVEEDOR APROBADO: \_\_\_\_\_

EQUIPO, MARCA Y MODELO: \_\_\_\_\_

PERSONA A CARGO DE LA RECEPCIÓN DEL MISMO: \_\_\_\_\_

DIRECCIÓN DE ENVÍO: \_\_\_\_\_

FECHA Y HORA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

INSTALACIÓN DE EQUIPAMIENTO DE IXP :

PROVEEDOR APROBADO: \_\_\_\_\_

EQUIPO, MARCA Y MODELO: \_\_\_\_\_

PERSONA A CARGO DE LA INSTALACIÓN DEL MISMO: \_\_\_\_\_

Fecha de instalación: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018 Requiere corte de servicio programado: \_\_\_\_\_

El Coordinador Técnico, Darío Fernández, notificará por la lista: napposadas@listas.cabase.org.ar los detalles el día : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

APROBACIÓN DE TAREAS TÉCNICAS EN EL IXP :

Descripción: \_\_\_\_\_

PERSONA A CARGO DE LA TAREA: **Dario Fernandez** \_\_\_\_\_

Fecha de la tarea : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018 Requiere corte de servicio programado: \_\_\_\_\_

El Coordinador Técnico, Darío Fernández, notificará por la lista: napposadas@listas.cabase.org.ar los detalles el día: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

5- STATUS DE CONEXIONES TÉCNICAS DEL IXP POS:

- Crecimiento de tráfico del IXP POS: \_\_\_\_\_
- Exploración de mejoras para IXP: \_\_\_\_\_
- Novedades del MIEMBRO CARRIER DEL IXP POS:

6- STATUS DE CONEXIONES TÉCNICAS DE LOS MIEMBROS DEL IXP POSADAS:

INTERCAMBIO MULTILATERAL:

Detalle de miembros en todas las categorías.

CATEGORÍA	RAZON SOCIAL	Intercambio MULTILATERAL si/no

Detalle de CONEXIONES BILATERALES: Altas, bajas y modificaciones

7- ALTAS, BAJAS Y MODIFICACIONES:

NUEVO MIEMBRO INTERESADO EN ETAPA DE CONSULTA :

RAZÓN SOCIAL: \_\_\_\_\_

NOMBRE DE FANTASÍA: \_\_\_\_\_

CONTACTO DEL INTERESADO: \_\_\_\_\_

CONTACTO EN CABASE: \_\_\_\_\_

FECHA EN QUE SE EVALUARÁ SU APROBACIÓN : \_\_\_\_/Febrero/ 2018

NUEVO MIEMBRO INTERESADO APROBACIÓN DE ALTA:

RAZÓN SOCIAL: **Cooperativa Electrica Limitada Obera (CELO)** \_\_\_\_\_

NOMBRE DE FANTASÍA: **CELO** \_\_\_\_\_

CONTACTO DEL INTERESADO: **mdk@celobera.com.ar // bernardo@bwnet.com.ar** \_\_\_\_\_

CONTACTO EN CABASE: **Mario Kornuta // Bernardo Rojas** \_\_\_\_\_

FECHA DE APROBACIÓN APROBADO AD REFERÉNDUM DE QUE COMPLETELA ASOCIACIÓN A CABASE Y LOS TRÁMITES DE MEMBRESÍA AL IXP CABASE: **28/Enero/2019**, se lo invitará a la próxima reunión para que se presente.

FECHA DE APROBACIÓN DEL PROYECTO TÉCNICO: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

FECHA DE ACREDITACIÓN DEL PAGO DEL APORTE INICIAL Y FONDO DE RESERVA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

FECHA DE RECEPCIÓN EN CABASE DE FIRMA DE DOCUMENTACIÓN OFERTA, REGLAMENTO Y MANUAL DE NORMAS Y PROCEDIMIENTO: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

FECHA DE ALTA DEL CONTACTO EN LA LISTA DE CORREO DEL IXP POR PARTE DEL COORDINADOR TÉCNICO: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

FECHA DE REGISTRO DE PUNTOS NAP EN LA PLANILLA DE FACTURACIÓN: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

FECHA DE ALTA TÉCNICA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2019

**TERACOOP: Acta constitutiva de Teracoop envío con Darío para la Reunion del 27/03, Pago de Inscripción \$4990 y Fondo de Reserva de \$19.535, los concretamos antes del 27/03 vía transferencia bancaria. Equipamiento Huawei, Tera esta elaborando la Cesión a favor de CABASE para envío con Darío para la Reunion del 27/03. Tera ya tiene cuenta en el Banco credicoop para realizar los pagos adeudados. Como todavía están pendientes estas cuestiones, y no se encuentra conectado la mesa toma la decisión de no computar puntos NAP hasta que se resuelvan y se conecten.**

STATUS DE MIEMBRO PARA BAJA:

RAZÓN SOCIAL

NOMBRE DE FANTASÍA:

CONTACTO DEL INTERESADO:

FECHA DE PEDIDO CON 90 DÍAS DE ANTELACIÓN:

STATUS ADMINISTRATIVO ( DEBE ESTAR AL DÍA PARA SOLICITAR LA BAJA).

Facturas adeudadas: \_\_\_\_\_ a la fecha: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

FECHA DE EN SE EFECTIVIZARÁ LA BAJA: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

FECHA DE ACEPTACIÓN: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

FECHA DE DESINSTALACIÓN PROGRAMADA CON PRESENCIA DEL MIEMBRO y DEVOLUCIÓN DE ELEMENTOS DE ACCESO ,Y/O BAJA DEL REGISTRO DE ACCESO AL IXP POR PARTE DEL COORDINADOR TÉCNICO DEL IXP: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

FECHA DE BAJA DEL CONTACTO EN LA LISTA DE CORREO DEL IXP POR PARTE DEL COORDINADOR TÉCNICO: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

8 - REUNIÓN DE LA SUBCOMISIÓN ADMINISTRADORA DEL IXP CABASE REGIONAL :

FECHA DE PRÓXIMA REUNIÓN: **No se define hasta febrero.**

Recuerde enviar vía mail a la lista del IXP CABASE: napposadas@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.

Consultas: [silvana@cabase.org.ar](mailto:silvana@cabase.org.ar)

9- REUNIÓN DE LA SUBCOMISIÓN ADMINISTRADORA DE LA RED NACIONAL DE IXPS CABASE:

Se notificó lo tratado en la SGIXPs celebrada el día : \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2018

Participó como COORDINADOR de la mesa del IXP : \_\_\_\_\_

10- Temas Varios:

EGoulomb: Comenta los proximos eventos y reuniones, mencionando que se cumplen 30 años de la creación de la Camara.

EGoulomb: También sobre los avances con los geneadores de contenido para el proyecto de TV, donde indica que todos fueron muy receptivos en el proyecto de cobro por usuario, de 500 socios de la Camara, 460 son ISP, solo participaron 110 en las encuestas y 77 de estos estan con la Licencia necesaria. Para poder avanzar con las negociaciones, hay diferentes tipos de Sociedades, Cooperativas, etc que lo está analizando el estudio Echeverry & Asociados.

DPutzer: Manifiesta que pertenece al Consejo Federal de Canales Publicos, y se ofrece a colaborar en el proyecto para sumar los Canales Pùblicos

MPuerta: Manifiesta que la Universidad tambièn pertenece a una red de generadores de contenido, y pueden colaborar con el proyecto para integrar dichos contenidos

DFernandez: Consulta si la Universidad tiene VOD, Marcelo responde que es lo que mas tiene, que señales en vivo disponen de 2 o 3 programas y el resto VOD.

Egoulomb: Solicita que se invite a la Camara a la proxima reunion del Consejo Federal de Canales Televisión Publica para presentar el proyecto.

Situación de Puntos NAP, se informa que por la compartición de infraestructura de la Universidad la mesa decide continuar con el convenio, el cual se debe renovar año a año. Estando todos de acuerdo se aprueba, quedando pendiente el convenio. Tambien están exentos los socios de Enlace Soluciones (Socio fundador), y Teracoop hasta que regularice la situación administrativa y se conecte al IXP.

MPuerta: Informa sobre los avances en el nuevo datacenter de la universidad, donde se realizo un recorrido previo, mostrando la infraestructura, los lugares destinados para el IXP.

Se solicita a la Universidad dado que posee una estructura de administración de redes, el sector de ellos sea el “Coordinador Técnico Alterno”, por lo que se designa como interlocutor inicial a Marcelo Puerta. Estando todos de acuerdo.

Se designa como Coordinador de la Mesa a Andy Taron, de SwissNet y como Alterno a Leandro Puente, de Silica por ser los que estan siempre en las reuniones. Estando todos de acuerdo.

DFernandez: comenta que existen modelos de IXP descentralizados, donde el intercambio entre miembros es obligatorio pero que se puede decidir si ir a buscar tráfico a un punto u otro, como por ejemplo carga de las CDN por TIP, donde se puede licitar este servicio, no transporte.

RFleitas: Se solicita una mejora de precios, pero como Camara hay que ver que se puede proponer, como por ejemplo a los cable operadore hace muchos años se hizo una reducción de impuestos, tambisn comenta que hoy el TIP está muy cercano al Transporte, sumando los costos de llegar al IXP hasta mas barato.

LPuente: Plantea en trabajar en propuestas de descentralización, menciona que el tráfico el año pasado llego a superar los 4 gigas y hoy está por debajo de 3.

ATaron: comenta que esto se debe a incorporación de nuevas CDN en los socios, y que puede seguir bajando, pero que el tráfico en general hacia los clientes viene siempre en suba.

RFleitas: Comenta que la situación actual de este ultimo año donde los costos en dolares fueron aumentando, y los abonos en pesos hacia los clientes es inviable que acompañen esos aumentos, es completamente inviable seguir con un modelo como el actual, que se vea la posibilidad de poner componentes reales que son en Pesos y en dolares, porque si los ISP desaparecen el Carrier tambien.

LPuente: Anuncia un la posibilidad de un valor de 5,50 U\$D x mega hacia RC

RFleitas: solicita seguir trabajando para mejorar en corto plazo, viendo desde la Camara que se puede proponer a nivel gobierno para estos servicios, y la total pesificación de estos, siendo que las componentes en dolares ya fueron totalmente amortizadas

DPatzer: Propone plantear un modelo de negocio para subida de streaming, para los generadores de contenidos, dado que en Misiones está proximo a realizarse el Mundial de FUTSAL, y otros eventos como Iguazu en Concierto. 07 de Abril TX Final

DFernandez: se compromete en trabajar en una solución en conjunto con el resto de los interconectados para armar una solución y plantearla en la próxima reunión de IXPs/ISP 27 de Marzo, si bien es posible que estemos con poco tiempo, se puede llegar a armar algo para futuro.

Próximas reuniones / eventos

28/29 de Marzo, Encuentro Nacional de Tecnicos, en Buenos Aires.

<https://www.eventbrite.com.ar/e/xi-encuentro-de-tecnicos-tickets-56413368905>

09 de Abril, IOT Day.

<http://cabaseiot.com.ar/>

16 y 17 de Mayo, Internet Day, organiza CABASE

<http://internetday.com.ar/day/>