



## OJOS DEL SALADO (6.893m)

- **Zona:** Puna
- **País:** Argentina (Catamarca) – Chile (Atacama)
- × **Coordenadas Cumbre Principal:** 27° 06' 35" S / 68° 32' 31" O
- ★ **Mejor época:** De noviembre a marzo.

El Ojos del Salado es el volcán más alto del mundo, la máxima altura de Chile y la montaña más célebre de la Puna. Su fácil acceso y los Refugios de su Ruta Normal, unido a su prestigio, lo convierten en el +6500 más ascendido de la región. No obstante, sus laderas están entre las más ventosas de los Andes y su torreón cumbre presenta la única dificultad técnica de una Ruta Normal en esta zona. La vertiente chilena es accesible mediante un rápido acceso en 4 x 4 y sumado a la presencia de Refugios dan un marco adecuado a las expediciones. La contracara es la salvaje vertiente argentina, donde la aproximación demanda 4 días y las Rutas transitan grandes campos nevados o glaciares. Una montaña de extremos.

*La enigmática y poco conocida cara este del Ojos del Salado desde la cumbre del Incahuasi. Escasas expediciones la han recorrido y solo una vía alcanza la cumbre en este cuadrante: el filo NE (Colección Eduardo Namur)*

## INFORMACIÓN

### DATOS GEOGRÁFICOS

**Situación:** Coronando la Puna, se encuentra en el sector comprendido entre los 27° y los 27°15' S, donde la línea de mayores alturas de la cordillera de los Andes abandona su habitual dirección N - S para tomar una prácticamente E - O durante unos 50 Km, entre el Incahuasi y el Tres Cruces. Justo en medio de ambos se encuentra el Ojos del Salado. La frontera argentino-chilena sigue a grandes rasgos tal línea y pasa por su cumbre. Paralela a ella, unos Km al N, corre la RN 31, que conduce del paso San Francisco a la ciudad de Copiapó, capital de la región chilena de Atacama. Por el lado argentino el centro urbano más cercano es Fiambalá.

**Tipo geológico de Montaña:** Volcán Compuesto

**Descripción Topográfica:** El macizo del Ojos del Salado está formado por un vasto conjunto de cráteres y picos volcánicos sobre los cuales se alza un alto cono que constituye la Cumbre Principal.

Su cuerpo principal está compuesto por tres cumbres alineadas de E a O, llamadas respectivamente Principal (6.893 m), Central (6.752 m) y Oeste (6.721 m). La primera también se denomina Bífida debido a que culmina en dos torreones rocosos de igual altura, separados unos 50 m por una brecha de 30 m de profundidad. El torreón Este es la culminación de las grandes laderas que componen el cono volcánico, y sobre él hay una pequeña pirámide metálica. El Oeste es una aislada aguja de punta plana que surge entre los dos cráteres más importantes de la montaña, y está rematado por una pirca y una vara metálica.

Todas las alturas indicadas corresponden al IGM de Chile.

**Área Protegida:** No. En Argentina se ha propuesto y está en tratamiento legislativo la Reserva Provincial Las Parinas, que incluiría esta montaña.

**Permisos:** Por Chile se precisa el permiso del Difrol ([www.difrol.cl](http://www.difrol.cl)) para extranjeros, el cual se tramita enviando con antelación un mail a esa dirección, o a Sernatur Atacama ([infoatacama@sernatur.cl](mailto:infoatacama@sernatur.cl)) con los datos completos de todos los miembros del grupo y un programa

de ascenso. La autorización se recibe gratuitamente y se presenta en el Retén de Carabineros de Laguna Verde. Además, se ha concesionado la montaña para su explotación turística a la empresa Aventurismo ([www.aventurismo.cl](http://www.aventurismo.cl)), y desde diciembre de 2004 requiere el pago de un canon de U\$S 160 (descuento de 70% para chilenos).

Por Argentina se deberá registrar la expedición en la oficina de la Subsecretaría del Ambiente, dependiente de la Secretaría del Agua y del Ambiente de la Provincia de Catamarca. El horario de atención es de 8.00 a 13.00 y de 16.00 a 20.00 hs y se encuentra en Guanchin a 18 km de Fiambalá, sobre la Ruta 60 que lleva al Paso de San Francisco (más información en [www.ambiente.catamarca.gov.ar](http://www.ambiente.catamarca.gov.ar) o a los teléfonos 0800 7778765 o 03833 437983). Además se deberá registrar en la Oficina de Seguridad Turística de Fiambalá dependiente de la Policía de la Provincia de Catamarca, sita en Diego Carrizo de Frites esquina Julio Serrano, frente a la plaza. Teléfono 03837 - 496736 donde puede requerirse un GPS y un juego de radios VHF por grupo, y además obligará la contratación de un guía local de 4 x 4 para ciertos Accesos vehiculares.

### Refugios:

**Universidad de Atacama o Jorge Rojas o Andino:** Ubicado en la cara Norte (27°03'35"S / 68°32'51"O, 5.250 m). Hecho en base a un contenedor, cuenta con 4 camas, alberga 10 personas como máximo. Data de 1982. Durante la temporada es utilizado por el personal del prestador de servicios, por lo que no puede contarse con él, y el resto del año permanece cerrado. La opción es pernoctar en los domos geodésicos instalados en la zona de acampe.

**César Tejos:** Ubicado estratégicamente para poder intentar la cumbre por la Ruta Normal en el día, partiendo y regresando a él (27°05'15"S / 68°32'17"O, 5.800 m). Sin guarda. Hecho en base a dos contenedores. Tiene 6 camas, alberga 20 personas como máximo. Data de 1985. Su existencia permite ascender el Ojos del Salado sin necesidad de carpa, pero siempre es buena idea averiguar en el Refugio Atacama acerca de sus condiciones de ocupación.

**El Quemadito:** Punto de Partida de la Aproximación D.a (27°22'14"S / 68°13'31"O, 3.650 m). Sin guarda y muy rústico.

**Rescate:** En Argentina, Gendarmería Nacional: Tel. 03837-48-2001 (Las Grutas) o 42-0003 (Tinogasta). En Chile, Carabineros: Tel. 52-198-1009 (Maricunga) y Aventurismo: Tel. 52-23-5340.

## HISTORIA

**Significado del Nombre:** Un ojo de agua en los Andes es un manantial, una naciente. Por lo tanto Ojos del Salado significa “nacientes del Río Salado”, indicando que en sus laderas tiene su origen tal río. En realidad, el Río Salado nace de las laderas occidentales del Walter Penck. Antiguamente se consideraba esa montaña parte del llamado Cordón del Ojos del Salado, y luego el nombre pasó a representar exclusivamente su montaña más alta.

**Primer ascenso:** Jan Szczepanski y Justin Wojsznis (Polonia) el 26 de febrero de 1937 por la Ruta Polaca (8), tras una aproximación desde Cazadero Grande llegando a Tres Quebradas, en Argentina.

**Primer ascenso cumbres secundarias:** Cumbre Central (6.752 m): J. Szczepanski y J. Wojsznis (Polonia) el 26 de febrero de 1937 durante el primer ascenso a la Cumbre Principal. Cumbre Oeste (6.721 m) Juan Soltof y Juan Simken el 6 de febrero de 1956.

### Historia:

Dominante sobre el desierto más extremo del mundo, el Ojos del Salado permaneció ausente de la cartografía oficial que se comenzaba a delinear a finales del siglo XIX. Existen croquis y mapas de esa época que lo señalan más al norte y con una altura de 6.100 metros. En realidad, el cerro indicado como Ojos del Salado, era uno menor, conocido actualmente como Vicuñas y ubicado unos 12 km al noroeste. Esta altura “oficial” quizá colaboró para que permaneciera olvidado unos años más, quedando relegado en las crónicas de aventureros y científicos – andinistas de principio del siglo pasado.

Recién en 1937 la famosa expedición polaca “Segunda a los Andes” ingresó en la región con el firme propósito de alcanzar los picos más altos de América, y como complemento de sus ascensos al Aconcagua y Mercedario en 1934. Los europeos establecieron el campo base en el paraje Tres Quebradas y dos de sus integrantes: Szczepanski y Wojsznis alcanzaron la cumbre el 26 de febrero, logrando el primer ascenso.

Desde principios de los '50 los andinistas tucumanos intentaron alcanzar la cumbre, siguiendo las huellas de los polacos. En 1955 alcanzaron la cumbre del pico por ellos denominado ATA, dentro del macizo del Walter Penck, mientras intentaban llegar al Ojos del Salado. Cuentan las crónicas de esa expedición que el encargado de las mediciones accidentalmente,

rompió parte de los instrumentos necesarios, y tratando de evitar la reprimenda del jefe y compañeros “calculó” las alturas, otorgándole 6.800 metros a la altura por ellos alcanzada y 7.100 m al verdadero Ojos del Salado que veían sobresalir unos 300 metros. Una vez en Tucumán, la prensa levantó la noticia y rápidamente se expandió la novedad del descubrimiento del nuevo 7.000 m.

Al año siguiente el austríaco Mathias Rebitsch, siguiendo la Ruta del Río Cazadero (Ruta Argentina), logró el segundo ascenso el 2 de febrero, hallando la lata de los polacos, y midiendo en situ un centenar de metros menos que la cota de 7.000 m.

El tercer ascenso reavivó las afirmaciones tucumanas, y provocó grandes polémicas, ya que mientras el austríaco permanecía en las laderas del nevado, una comisión chilena liderada por el capitán René Gajardo se encaminó por un valle del Norte. Los 31 integrantes, con una ordenada logística equiparon la montaña, y el 5 de febrero el jefe, Luis Alvarado, y otros tres compañeros, alcanzaron por primera vez la cumbre del torreón Oeste, (tercero del Ojos del Salado). En ese momento Gajardo consideró su ascenso como el primero, ya que no halló los testimonios (estaban en el otro torreón). Al día siguiente otros cuatro integrantes de la expedición, lograron el tercer ascenso del torreón Este (cuarto en total) realizando una travesía desde el Norte, encontraron las señales del paso de los polacos y de Rebitsch. Como complemento de esta actividad, la comisión midió el nevado con 7.084 metros, lo que provocó que al gran revuelo por el reclamo de primer ascenso, se sumara también el de la altura.

El tema cobró vuelo internacional, tomando cartas en el asunto una personalidad del montañismo mundial: Adams Carter, presidente del American Alpine Club. El norteamericano se trasladó a Chile y mediante nivelación trigonométrica, señaló una altura de 6.885 metros dando por terminado el episodio. No obstante, los tucumanos Alfredo Bolsi y Wilfried Coppens regresaron protagonizando el quinto ascenso en enero de 1957. En los primeros días de 1958, alcanzó la cumbre la expedición Halcón (Nuciforo, Sable y Powel), informando también su jefe una altura superior a los 7.000 m. Entre 1957 y 1958, el Ingeniero Rafael Sánchez de la Universidad Nacional de Tucumán, mediante triangulación trigonométrica, determinó con exactitud la altura del coloso: 6.900 metros, finalizando así con los postulados de los escaladores tucumanos, sobre la posibilidad de que superara los 7.000 m.

En abril de 1984, mientras sobrevolaba el Ojos del Salado, se estrelló un helicóptero Lama perdiendo la vida el director de Anglo American Louis

Murray y el piloto César Tejos. En honor a ellos la Minera construyó la Hospedería de Barrancas Blancas y el Refugio de altura (5.800 m) nominándolos en su honor, cambiando desde ese momento el recorrido de la Ruta habitual a la cumbre, transformándose en Normal la abierta unos años antes (1979). En 1981, los alemanes U. Knittel, W. Ritter y P. Stecher, reclamaron el primer ascenso invernal, pero de hecho hicieron cumbre el último día del otoño de 1981. El primero propiamente invernal, fue llevado a cabo por Salvador Garreta, Nuria Repiso y Toni Mestres, el 14 de agosto de 1989.

### **Indispensable:**

La altura del Ojos del Salado y su ubicación relativa entre las montañas más altas de los Andes, ha sido un tema de discusión por medio siglo. Además de la cuestión de la altura desarrollada en el acápite anterior, otra discusión comenzó a fines de los '80. Una publicación de J. Reinhard en 1990, sugirió que el Pissis era más alto que el Ojos. Poco después apareció la plancha de hojas 1:100.000 del IGM Argentino. Este exhaustivo trabajo partiendo de la misma cota O, y abarcando estas dos montañas, daba al Pissis 6.882 m y al Ojos de Salado 6.879 m, relegándolo al tercer lugar entre las máximas alturas de los Andes. Finalmente la tecnología SRTM y mediciones precisas con DGPS, otorgaron al Ojos del Salado 6.893 m (6.900 por DGPS) y al Pissis 6.795 m.

La ubicación exacta del punto más alto de la montaña fue otro motivo de polémicas de larga data. La discusión en torno de cuál de los dos torreones de la Cumbre Principal es más elevado se remonta a 1956. A partir de entonces se publicaron todo tipo de versiones, algunas de las cuales daban como más alto a uno u otro de los torreones, y otras afirmaban que su altura era la misma. La enorme mayoría se basaba en la subjetiva sensación óptica obtenida in situ. Recién en noviembre de 2003 una expedición argentina equipada con la tecnología específica, determinó científicamente que ambos tienen exactamente la misma altura. Darío Bracali y Rolando Linzing, con el soporte científico del ingeniero Claudio Bravo, instalaron un equalímetro en la cúspide del torreón Oeste y una mira en la del Este, y midieron la diferencia de altitud. El resultado fue de escasos centímetros, y al resultar la cifra inferior al metro se concluyó en la igualdad de los torreones. Naturalmente, entonces, se considera haber alcanzado la cumbre del Ojos del Salado al hecho de llegar al ápice de cualquiera de los dos.

### “ **Mathias Rebitsch**

*Nació en Austria en 1911. Fue antes y después de la Segunda Guerra Mundial, uno de los mejores escaladores de su tiempo y un pionero de la escalada libre (sextogradista y seguramente uno de los primeros en hacer un VII). Guía alpino y explorador, ha sido uno de los más destacados estudiosos de los santuarios indígenas de los Andes. Escaló Rutas de alta dificultad en los Alpes. En 1938 llegó a los 8.000 m en el Nanga Parbat y luego de la guerra escaló en el Karakorum y el Pamir. A partir de 1950 se dedicó a la exploración. Logró el primer ascenso del Salimana y con Phiero Ghiglione escaló el Ausangate, y en 1956 el Galán en la Puna. En los +6500 abrió la Ruta Argentina en el Ojos del Salado y modernamente la arqueológica en el Llullaillaco. En la Puna también logró los ascensos del Copiapó, Dos Conos, Peinado y el Azufre. Falleció en Innsbruck en marzo de 1990.*

## ACCESOS

- ▲ **Laguna Verde - Barrancas Blancas:** Acceso sencillo por la Ruta Internacional (Ruta 31 CH) que conduce al CB de las Rutas Normal, Noreste y Original Chilena.
- ▲ **Laguna Verde - Valle de Barrancas Blancas Sur** (CB Japonés) Acceso casi nunca utilizado, con grandes dificultades para los vehículos 4 x 4 que lleva al CB Oeste o Japonés (Ruta 4).
- ▲ **Cazadero Grande - El Quemadito:** Acceso muy simple y breve desde la carretera asfaltada y por ello ideal para quien no cuente con una 4 x 4. Conduce a la Aproximación El Quemadito - El Arenal, tradicional para el lado argentino.
- ▲ **La Coipa - Campamento Nacimiento:** Acceso largo y exigente para 4 x 4, que conduce a la Ruta Sur. También puede accederse a la Ruta Argentina y en este caso se alcanza El Arenal en menos jornadas que desde Cazadero Grande, y por lo tanto se podría imponer como la más habitual por el lado argentino para quien cuente con una 4 x 4.
- ▲ **La Coipa - Tres Quebradas.** Acceso largo y exigente para 4 x 4, con pasajes más complicados que el acceso al Campamento Nacimiento. Lleva al CB de la Ruta Polaca.

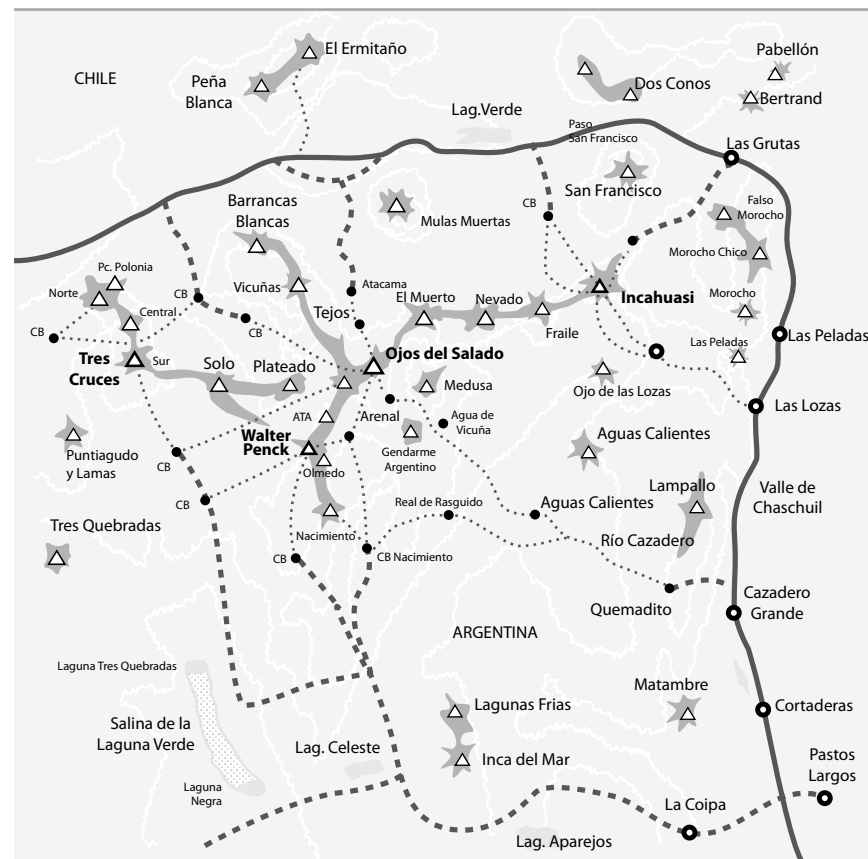
## CARA NORTE

### A) Acceso Laguna Verde - Barrancas Blancas

**Tipo de Vehículo:** Normal (con suficiente altura de despeje)

**Descripción:** Desde el Puesto de Carabineros de Laguna Verde avanzar por la Ruta Internacional (Ruta 31 CH) 13,4 km con rumbo Oeste (a Maricunga) hasta el paraje Barrancas Blancas, donde se encuentra un cartel ( $26^{\circ}54'51''S$  /  $68^{\circ}35'22''O$ , 4.425 m, Km 0) que señala el Ojos del Salado, y el comienzo de una huella para 4 x 4 hacia la izquierda (S). Tomándola, tras 2,2 km se arriba al Retén abandonado Barrancas Blancas ( $26^{\circ}55'58''S$  /  $68^{\circ}35'48''O$ , 4.500 m), más conocido como Murray por encontrarse junto a los cimientos de la incendiada hostería, sitio que funciona a la perfección como CB de las Rutas Normal, Filo Noreste y Original Chilena. Tiempo estimado, media hora.

## MAPA UBICACIÓN ACCESOS



### Cartografía:

*Nevado Ojos del Salado, 1:50.000, IGMC, 2700-6830, 1994*

*Cerro Ojos del Salado, 1:100.000, IGMA, 2769-22, 1997*

*Fiambalá, 1:250.000, IGMA, 2769-III y IV, 1991*

*Nevado Ojos del Salado, 1:250.000, IGMC, 2700-6730, 1994*



Observaciones: Actualmente la empresa Aventurismo posee un campo base en las Termas de Laguna Verde con domos geodésicos y parcelas para el armado de carpas. De acuerdo a las indicaciones del prestador de servicios, será posible según la época instalarse en este sitio o en el Retén abandonado de Barrancas Blancas (Murray).

### A. a) Aproximación Barrancas Blancas - Refugio Universidad de Atacama

**Tipo de Vehículo:** 4 x 4.

**Observaciones:** Se describe como Aproximación un recorrido que se hace en 4 x 4, porque históricamente este derrotero se hacía caminando. Asimismo, debido a la altura, es necesario pasar la noche en Atacama, por lo que en general se denomina al Refugio Atacama como campamento 1. Descripción: Prácticamente en la puerta del retén parte un camino arenoso muy bien marcado hacia al Sur, indicado por un cartel que dice Atacama 22 km. Km. 0: esta huella recorre la quebrada Ojos del Salado y tras pasar entre una loma arenosa y el volcán Barrancas Blancas, se toma un valle al SE. En el Km 12 se angosta, y la huella sube al E hasta ingresar a un amplio arenal, por el cual se sigue ascendiendo con rumbo S hasta alcanzar el Refugio Atacama (27°03'35"S / 68°32'51"O, 5.250 m) en el Km 22. Existe un campamento organizado con domos geodésicos y en temporada alta hay personal de Aventurismo. Normalmente no hay agua, pero es posible derretir hielo e incluso el prestador de servicios la provee mediante una manguera. Es imprescindible llegar aquí ya muy bien aclimatado, ya que en caso contrario, una noche a esta altura puede resultar muy complicada. Tiempo Estimado: 1 hora desde Barrancas Blancas.

## 1 RUTA NORMAL

**Otros nombres:** Norte, Chilena

**Cara:** N. Se accede al Torreón Oeste

**Base:** Refugio Universidad de Atacama (5.250 m)

**Dificultad:** PD

**Desnivel:** 1.643 m

**Días de actividad:** 2 días (3 en total)

**Primer ascenso:** R. Friedhuber, S. Hohenreiter y E. Saavedra en enero de 1979.

## Descripción:

● **Jornada 1:** Se sigue un marcado sendero que faldea con rumbo S una ladera que presenta tramos arenosos y rocosos. Hacia la derecha (O) baja un cauce en general helado. Al rato de andar se asciende a la izquierda para tomar un lomo redondeado que sube primero al SE, y luego nuevamente al S. Llegando a un irregular sector morrénico, se lo atraviesa manteniendo el rumbo, y tras un resalte se alcanza el agradable Refugio Tejos (27°05'15"S / 68°32'17"O, 5.825 m), ubicado al pie de la ladera N del cono Principal de la montaña, y en las inmediaciones de una laguna seca. Si no hubiera lugar en él, es posible acampar en sus inmediaciones y hay agua líquida por la tarde en un cercano campo de penitentes. Desnivel: 580 m. Distancia recorrida: 4 km. Tiempo de actividad: 2 a 4 hs. Se pueden seguir los inconstantes vestigios del viejo camino utilizado para la instalación del Refugio Tejos, pero es más largo y menos atractivo.

● **Jornada 2:** Se sigue un sendero que sube en dirección SO, buscando el mejor paso entre las quebradas de una antigua morrena, hasta llegar a la base de la cara N del cono Principal de la montaña, surcada por el nevero Norte. La ladera que lo flanquea por la izquierda (E) es arenosa, y la que lo hace por la derecha (O) es rocosa. La Ruta Normal sigue los caracoles que el sendero traza por la izquierda del nevero hasta su finalización. Luego se emprende una travesía ascendente al SO por terreno suelto, y tras superar un lomo se ingresa al cráter Superior, cuyo fondo está cubierto de arena volcánica y nieve. Al otro lado se alzan los torreones somitales. Se atraviesa el cráter, faldeando su pared interna izquierda (E), y se alcanza una vasta acumulación de rocas por la cual se sube al S. Tras 15 m de II grado se alcanza la brecha que separa ambos torreones. Desde allí una trepada de III grado y 10 m sube al O por las inmediaciones de una cuerda fija que lógicamente no conviene usar. Finalmente se sigue un pedrero empinado hasta el punto más alto del torreón Oeste. Para este último tramo algunos grupos pueden precisar una cuerda y algo de material técnico. Desnivel: 1068 m. Distancia recorrida: 3,2 km. Tiempo de actividad: 7 a 9 hs.

**Variantes:** Existen sutiles variantes para salvar la primera parte de la Ruta. Según las características del hielo podrá atravesarse el nevero o incluso recorrer la variante conocida como Staircase (escalera) que implica ascender la ladera N por el pedrero a la derecha (O) del nevero Norte.

## 2 RUTA NORESTE

**Otros nombres:** Filo Noreste. Kelsey.

**Cara:** N. Se accede al Torreón Este.

**Base:** Refugio Universidad de Atacama (5.250 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.643 m

**Días de actividad:** 2 días (3 en total)

**Primer ascenso:** M. Kelsey en diciembre de 1973.

**Descripción:** Durante la Jornada 1 se recorre la Ruta 1 hasta el Refugio Tejos. Durante la Jornada 2, se atraviesan en dirección NE las morrenas terminales que separan al Refugio Tejos del cambio de pendiente del cono Principal hasta la base rocosa del Filo Noreste la que se supera mediante un empinado pedrero. Una vez en él se sube manteniendo el rumbo por la ladera limitada a la derecha por los roqueríos del filo NE, por la cual se asciende hasta alcanzar el filo principal en las cercanías de la cima del torreón cumbre Este.

El primer ascenso de esta Ruta se hizo desde el col Ojos del Salado – El Muerto, el cual puede alcanzarse en forma directa desde el Refugio Universidad de Atacama instalando el campo 2 en el mismo collado.

## 3 RUTA ORIGINAL CHILENA

**Otros nombres:** Gajardo.

**Cara:** N. Se accede al Torreón Oeste.

**Base:** Refugio Universidad de Atacama (5.250 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.643 m

**Días de actividad:** 2 días (3 en total)

**Primer ascenso:** R. Gajardo, L. Alvarado, V. Chiaranda, W. Miller y N. Zamora, en febrero de 1956.

### Descripción:

☼ **Jornada 1:** Desde el Refugio Universidad de Atacama se avanza por el cauce que corre paralelo a la senda de la Ruta que lleva al Refugio Tejos aproximadamente 1,5 km. En este punto (27°04'14"S / 68°32'53"O, 5.475 m aprox.) se toma el cauce que desciende de las laderas NO con rumbo hacia el S hasta los 6.000 m, donde se levanta el C1 en inmediaciones de un gran nevero. **Desnivel:** 750 m. **Distancia recorrida** 4,7 km.

☼ **Jornada 2:** Se toma una travesía ascendente en dirección SE y luego SO

hasta alcanzar el nevero Noroeste (6.150 m) el cual se atraviesa. Sobre los 6.200 metros sube un cauce helado que gana inclinación y termina en el cráter inferior. Se sigue por este canal hacia hasta los 6.360 metros, poco antes de alcanzar el borde del cráter Inferior cerca de las fumarolas. Torciendo a la izquierda (SE) se transita el borde buscando ganar el cráter superior siempre de frente al alto torreón rocoso, que es un contrafuerte de la cumbre. Antes de alcanzar su pie, cambia la pendiente (6.740 m) y se llega al cráter Superior, donde deben perderse unos pocos metros para ingresar en él, y atravesarlo (o rodearlo según las condiciones de la nieve – hielo) hasta empalmar con el tramo final de la Ruta Normal (1) a los 6.800 m (salvo que se rodee el cráter y se empalme unos metros más abajo). Durante el primer ascenso se instaló un C2 a 6.400 m. **Desnivel:** 893 m. **Distancia recorrida:** 3,4 km.

### Variante:

**3.1 Filo Noroeste:** (T. Dowbenka y H. Ziegenhardt en enero de 1979) Desde el Refugio Atacama se faldea en dirección O y luego se tuerce buscando ganar el cambio de pendiente N del Ojos, alcanzando unas rampas de arena que permiten acceder a un suave filo que sube al SE (se ve oscuro desde abajo), se progresa por un marcado filo oscuro entre los 5.500 m y los 5.850 m donde se lo deja para buscar un plateau (5.900 m). Luego de un empinado tramo (5.970 m a 6.030 m) se alcanza la Ruta Original Chilena cerca de los 6.150 m y por ella se continúa. El nombre de la variante se debe a que desde la cuenca de la laguna Verde, el borde oriental del cráter Inferior parece un claro filo que asciende desde el NO hacia lo alto del cono de la Cumbre Principal.

**3.2 Variante al Torreón Este:** (J. Soltof, J. Simken, E. Segura y R. Araya en febrero de 1956) Durante la travesía por la ladera que lleva al cráter superior, torcer rumbo N para rodear el contrafuerte rocoso del cráter cruzando hacia la ladera N, y superando la franja rocosa se alcanza el filo superior del cráter superior, y por él a la cumbre del torreón Este. También podría tomarse esta variante desde la Ruta Normal (1)

## CARA OESTE

### B) Acceso Laguna Verde – Valle de Barrancas Blancas Sur (CB Japonés)

**Tipo de Vehículo:** 4 x 4 Full.

**Descripción:** Partiendo de Laguna Verde se recorre la Ruta Internacional (31 CH) hasta el Llano de Piedra Pómez, enmarcado por el Cordón de

Barrancas Blancas y el Macizo del Tres Cruces. En el sitio Piedra Pómez (26°56'53"S / 68°46'21"O) a 56 km al O de Maricunga, 52 km al E del Paso de San Francisco y 33 km al O del Retén de Carabineros Laguna Verde, se abre un camino con dirección SE. Siguiéndolo, 2 km más adelante éste llega a su fin, y se sigue por un cauce arenoso. Tras un tramo al E, el valle comienza a recibir afluentes, y se debe optar siempre por las alternativas que llevan al SE. Manchones de nieve pueden bloquear el paso, obligando a exigentes rodeos por las laderas arenosas. En el Km 10,5 se llega a la laguna Quebradilla. Tras bordear su margen O y dejar a la derecha (SO) un valle que lleva al Tres Cruces, se toma rumbo SE por vastos arenales apenas inclinados, y surcados por arroyos de deshielo. Más adelante se pasa a la derecha de otra llamativa laguna, denominada en algunos informes como Laguna de los Dioses. Al SO del volcán Vicuñas se gira al S y se avanza por un cauce con agua hasta el Km 21 (27°04'00"S / 68°38'08"O – 4.970 m), donde se instala el Campo Base Japonés. Tiempo Estimado: 2 horas desde Llano Piedra Pómez.

#### Observaciones:

Este acceso puede no ser transitable en innumerables ocasiones, por lo que se deberá transitar a pie mediante una larga Aproximación el valle de Barrancas Blancas con un campamento intermedio, como hizo la expedición Japonesa – Chilena en 1970.

## 4 RUTA JAPONESA

**Cara:** O. Se accede al torreón Este.

**Base:** CB Japonés (4.970 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.923 m

**Días de actividad:** 2 días

**Primer ascenso:** K. Takeshita y Y Kanai, en diciembre de 1970.

#### Descripción:

- **Jornada 1:** Desde el CB Japonés se remontan las arenosas laderas Oeste siguiendo distintos neveros. Desde el comienzo del ascenso se pierde de vista la Cumbre Principal (torreones rocosos) y se deben transitar campos oscuros de arena y roca volcánica surcados por campos nevados. Sobre los 5.450 m se identifica un cauce seco flanqueado por un marcado filo rocoso que se deja a la izquierda (N). Se instala el C1 en uno de los tantos

quebres de la pendiente cerca de los 6.000 metros.

- **Jornada 2:** se continúa el ascenso por el cauce pasando a unos 200 m de un llamativo cráter con una laguna congelada en su interior (6.150 m). Se continúa por el mismo canal ya cubierto de hielo y por una sucesión de neveros se alcanza el cráter inferior, en el punto que se ve desde abajo como el col entre la Cumbre Principal y la oeste (aprox. 27°06'31"S / 68°33'05"O – 6.500 m). Se atraviesa el cráter inferior hasta los contrafuertes de la cumbre central, y girando rumbo este se asciende por entre los grandes bloques (o mejor por la izquierda) buscando el col entre la principal y la central. Sobre los 6.650 metros se alcanza el supuesto col para ver que se abre la ladera SO del Ojos del Salado, por la que se avanza con rumbo SE hasta el filo donde se empalma la Ruta Polaca a 6.700 m, y por ella a la cumbre (torreón Este).

#### Observaciones:

Desde el CB Japonés es posible continuar hasta el km 22,7 donde confluyen dos valles y tomar el de la izquierda (E) para acceder al punto (27°05'54.7"S / 68°37'59"O – 5.054 m) algo mas alto que el CB Japonés y quizás mejor ubicado. Desde este punto es posible llegar a la Ruta Oeste (Japonesa) sobre los 5550 con idéntica distancia recorrida (5 km) hasta ese punto (27°05'02"S / 68°35'21"O).

#### “ Santiago Olmedo

*El arriero mas conocido de Fiambalá y protagonista de grandes historias en la cordillera. Nació en Mesada de Zárate en 1918. Desde temprana edad trabajó en la ganadería y la minería conociendo cada recodo de la zona. Según las leyes vigentes fue contrabandista llevando mercadería a través de la cordillera, aunque para él fue el negocio que le tocó hacer en ese momento. Afincado en Fiambalá colaboró con cada una de las expediciones que llegaron al lugar. Guió a geólogos y personal del Instituto Geográfico Militar, fue baquiano y amigo de los montañistas. A él se debe en parte el conocimiento de la zona del Ojos del Salado. El geólogo González Díaz nombro la aguada cercana a Tres Quebradas como Agua de Olmedo y el Dr. Orlando Bravo nominó al volcán vecino del Walter Penck como Olmedo. Todo un homenaje al baquiano de Fiambalá. Falleció en su ciudad en enero de 2011*



## CARA SURESTE

### C) Acceso Cazadero Grande - El Quemadito

**Tipo de Vehículo:** 4 x 4.

**Descripción:** A 118 Km de Fiambalá y 4,5 km al N del Refugio vial Cazadero Grande, se deja la RN 60 en medio del paraje homónimo (27°22'53"S / 68°08'27"O), para atravesar el ancho plano que se extiende hacia el O entre el asfalto y las montañas, mediante una sutil huella apta para tracción simple. En el Km 7 se ingresa a un terreno arenoso cercano al cauce del Río Cazadero, por el cual sólo se puede seguir en 4 x 4. De todos modos, en el Km 9 se alcanza el final de la huella en una angostura en el valle. Unos metros abajo, junto al río, se alza el Refugio El Quemadito (27°22'10"S / 68°13'51"O, 3.650 m) apenas techado y en estado bastante deteriorado. El vehículo queda sobre una plataforma en la margen oriental del río, unos 50 m por encima de sus aguas y del cercano Refugio. **Tiempo Estimado:** 20 minutos desde Cazadero Grande.

#### C. a) Aproximación El Quemadito - El Arenal

**Punto de partida:** El Quemadito (3.650 m)

**Distancia:** 41,5 Km

**Desnivel:** 2.250 m

**Días de Actividad:** 4

**Descripción:** Esta larga Aproximación es quizás la más atractiva de todo el macizo. Se realiza con mulares y fue la tradicionalmente utilizada para entrar por la Ruta Argentina, e incluso el primer ascenso se realizó en parte por esta Aproximación. Esta posibilidad además es ideal para grupos que llegan al área con poca aclimatación, y es seguro que se vivirá un andinismo profundo conviviendo varias noches con los arrieros y sus historias.

● **Jornada 1:** Se remonta el valle del Río del Cazadero en dirección NO, utilizando un sendero que recorre una barranca elevada por sobre el cauce, que corre encajonado a la izquierda. Cuando el valle comienza a abrirse se debe cruzar el río para encontrar las pircas del campamento El Chorro (27°20'25"S / 68°16'31"O, 3.850 m), así llamado por la bonita cascada que encontramos.

**Desnivel:** 200 m. **Distancia recorrida:** 6,5 Km. **Tiempo de Actividad:** 3 a 5 hs.

● **Jornada 2:** Cruzando el río, se continúa hacia el O el camino del día anterior por su orilla N. Pronto aparecen los vestigios de un tambo inca, los cuales dan al paraje el nombre de Tamberías (27°20'53"S / 68°20'14"O, 3.900 m). Más adelante, en el sitio conocido como La Junta, se produce una confluencia de ríos. Del N viene el Aguas Calientes (mencionado en los mapas como Cazadero), del NO el Cazadero y del SO el Cuerno. Se sigue el primero de ellos, de paredones rojizos, hasta ver al otro lado del cauce un conjunto de pircas y cuevas, las cuales tuvieron ocupación prehispánica. En torno a ellas se encuentra el campamento Aguas Calientes (27°18'17"S / 68°21'06"O, 4.200 m), así llamado debido a sus aguas apenas tibias.

**Desnivel:** 350 m. **Distancia recorrida:** 13 Km. **Tiempo de actividad:** 5 a 7 hs.

● **Jornada 3:** Se sigue remontando al NO el río Aguas Calientes, con el cerro homónimo (llamado erróneamente Rasguido en los mapas) alzándose al E. A poco de andar desaparece el agua pero sigue el valle, y al encontrarse más adelante con otro de perfil igualmente suave se debe seguir el que viene del N. Se va viendo el cerro Gendarme Argentino, y ya cerca de éste aparecen las pircas del campamento Agua de Vicuña (27°11'51"S / 68°25'48"O, 4.900 m), en el cual hay agua potable pero es subterránea y se debe excavar en el lecho para obtenerla. **Desnivel:** 700 m. **Distancia recorrida:** 15 Km. **Tiempo de actividad:** 6 a 8 hs.

● **Jornada 4:** Se remonta el valle hacia el NO, con el Gendarme Argentino siempre a la izquierda, hasta acceder al portezuelo de la Laguna Negra (5.550 m), a cuyos pies un espejo de agua le da nombre. Hacia el O se extiende El Arenal, una vasta e irregular depresión de entre 5.500 y 5.600 m de altura y unos 8 km de E a O, desde donde se puede ascender tanto el Ojos del Salado como el Walter Penck. Un km al O de la laguna, sobre el hilo de agua que la alimenta, se encuentra el CB El Arenal (27°09'37"S / 68°28'08"O, 5.550 m). **Desnivel:** 650 m. **Distancia recorrida:** 7 Km. **Tiempo de actividad:** 4 a 6 hs.

## 5 RUTA ARGENTINA

**Otros nombres:** Sudeste, Cazadero, Rebitsch.

**Cara:** SE. Se accede al torreón Este

**Base:** CB El Arenal (5.550 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.343 m (3243 m)

**Días de actividad:** 2 (6 en total)

**Primer ascenso:** M. Rebitsch en febrero de 1956.

## Descripción:

● **Jornada 1:** Se atraviesa la arenosa e irregular cuenca cubierta de neveros, pequeñas lagunas y formaciones volcánicas que compone a El Arenal en dirección NO, directo hacia el Ojos del Salado. Tras dejar atrás un tradicional sitio de acampe intermedio (5.900 m), se ingresa al valle que se interna manteniendo el rumbo entre sus filos más bajos. Tanto en este sector, como en el trayecto desde el Arenal, se encuentra fácilmente la huella, la cual se continúa hasta ingresar a un amplio valle arenoso que va penetrando en esa dirección entre dos redondeados filos que bajan del Ojos del Salado. Junto a la base de un nevero se instala el C1 (27°07'42"S / 68°31'36.6"O, 5.950 m). **Desnivel:** 400 m. **Distancia recorrida:** 8,6 Km. **Tiempo de actividad:** 5 a 7 hs.

● **Jornada 2:** Se continúa por el pedrero de la derecha del nevero manteniendo la dirección de la Jornada 1, buscando el col entre dos conos ubicados al S y SE respectivamente de la Cumbre Principal. Al llegar a este cambio de pendiente se encuentra una lagunita congelada a 6.250 m. Hay quien opta por hacer un campamento junto a ella si es que el C1 se instaló en las pircas del sitio intermedio. Tras atravesar la hoyada al NO se recorre en dirección N hacia la pirámide cumbre, la que se supera mediante un exigente acarreo pegado a un gran nevé que baja desde la hoyada de 6.800 m, donde se encuentran los restos del helicóptero. En este punto se busca el torreón Este y continuando por una fuerte pendiente se alcanza la cumbre. **Desnivel:** 9430 m. **Distancia recorrida:** 2,8 Km **Tiempo de actividad:** 7 a 9 hs.

**Variantes:** El pedrero y el acarreo pueden ser reemplazados por el nevero que corre paralelo a ellos, con algunas interrupciones, desde el Campo 1 hasta la zona cumbre. En esta variante, que sólo se recomienda cuando está libre de penitentes, la pendiente puede superar los 40°. La denominada Mike Dorse Directa no es más que un acarreo paralelo al descripto y ubicado algo más a la derecha.

## 6 RUTA VARSOVIANA

**Otros nombres:** Filo Sureste.

**Cara:** E. Se accede al torreón Este

**Base:** CB El Arenal (5.550 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.343 m (3.243 m)

**Días de actividad:** 2 (6 en total)

**Primer ascenso:** P. Kłosowicz en abril de 2009.

## Descripción:

● **Jornada 1:** Se sigue la Ruta 5 hasta el punto donde se bifurca el cauce que se viene siguiendo (27°07'56.8"S / 68°31'07.4"O, 5.770 m) continuando por el que toma rumbo NO y luego gira al N para rodear el cuerpo principal del Ojos del Salado buscando la cara E. Se pasa por dos lagunillas de deshielo y luego al Campo 1 junto a un gran nevé de donde surge agua líquida (27°07'27.7"S / 68°30'50.8"O, 5.830 m). **Desnivel:** 280 m.

● **Jornada 2:** Por neveros y acarreo paralelos al oscuro filo que desciende de la punta S se asciende hasta el punto más alto de esta punta (6.500 m) y bordeando el cráter se busca la pirámide cumbre por la que se sube hasta encontrar la Ruta Argentina a 6.700 m, y por ella hasta la cumbre. **Tiempo de actividad:** 7 a 9 hs.

El nombre de la Ruta proviene de una expresión polaca utilizada en los barrios de Varsovia Wola y Ochota, que se traduciría como "voluntad", nombre con el que Kłosowicz quiso realzar la libertad del escalador de elegir su propio camino. También, sin dudas, alude a la marcha Polaca La Varsovia, compuesta como reivindicación de los derechos polacos, y sobre todo de sus trabajadores, contra la ocupación rusa (1883).

## CARA SUR

### D) Acceso La Coipa - CB Nacimiento

**Tipo de Vehículo:** 4 x 4 Full.

**Descripción:** En el paraje La Coipa (27°38'27"S / 68°09'46"O, 3.280 m), a 87 km de Fiambalá, se deja en dirección O la RN 60 frente a un cartel de la empresa Puna Nueva, dedicada a la cría de camélidos (Km 0). Bordeando el alambrado se pasa en el Km 5,1 frente a la tranquera de un caserío. Se continúa por un camino que ingresa en una quebrada, y pronto se cruza el arroyo. En el Km 10 da paso a un valle amplio, que el camino va subiendo en caracoles, hasta alcanzar en el Km 22,4 el Portezuelo de las Lágrimas, de 4.540 m. Luego se desciende, hasta ingresar tras una angostura a un vasto arenal. Hasta aquí es posible transitar en tracción simple, pero hacia adelante sólo se puede seguir en 4 x 4. Continuando al O, en el Km 31,4 aparece a la izquierda la Laguna de los Aparejos, poblada por numerosos flamencos. En el Km 33,6 hay una bifurcación, en la cual hay que doblar a la derecha (NO), siguiendo la flecha que indica "a Laguna Azul". La otra opción conduce a una mina abandonada al otro lado de

la Laguna de los Aparejos, que algunos grupos utilizan para completar su aclimatación. El camino sigue claro, por un faldeo y una quebrada, hasta otro paso de 4.650 m en el Km 42. Bajando, en el Km 47 se llega a la hermosa Laguna Celeste, en cuya margen E se bifurcan las huellas que conducen al Ojos del Salado, Walter Penck y Tres Cruces (al N) y al Pissis (al SO). Al otro lado de la misma hay un tambo incaico (27°34'14"S / 68°31'59"O, 4.460 m).

Dejando atrás la Laguna, se sigue hacia el N un amplio valle arenoso pero firme (Campo Negro). La huella está bastante marcada y es sencillo seguirla. Luego del Campo Negro se llega a un sector de recorrido sinuoso pero la huella sigue bien marcada. El sendero baja por una ladera empinada que permite bajar al E hacia un amplio valle enmarcado por el Co. del Nacimiento (6.436 m) y un multicolor cordón que se eleva a nuestra derecha (SE). Ya en el llano se transita la huella que lo recorre en dirección NE. Se continúa ascendiendo suavemente con rumbo N por la ladera SE del Nacimiento, alcanzando en el Km 85,5 el CB Nacimiento (27°17'31.7"S / 68°27'52"O, 4.950 m), un sitio apacible, algo cubierto de los vientos y con agua líquida por las tardes. **Tiempo Estimado:** 6 horas desde La Coipa.

#### Observaciones:

Existe una huella apta para 4 x 4 que, partiendo de Cazadero Grande transita por una finca privada, cuyo dueño cobra un derecho por el paso. Se accede al punto (27°15'03.1"S / 68°27'14.8"O, 5.280 m) e incluso se alcanza el Arenal (base de las Rutas 5 y 6). También existen otras 2 huellas que a través del Campo Negro y del valle paralelo a los cerros de Lagunas Frías llegan al Arenal. Si bien puede ser una alternativa para montañeros bien aclimatados, es innecesaria su utilización, ya que es muy agresiva para el medio ambiente y licúa la aventura que se busca en la montaña.

## 7 RUTA SUR

**Cara:** S. Se accede al torreón Este.

**Base:** CB Nacimiento (4.950 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 1.943 m

**Días de actividad:** 5 días.

**Primer ascenso:** G. Almaraz, E. Namur, N. Pantaleón y D. Pontin, en marzo de 2010.

- **Jornada 1:** Se remonta la quebrada Nacimiento por donde discurre un arroyuelo congelado durante la mayor parte del día, pero con agua en las soleadas horas de la tarde. Cuando se desdibuja, continúa un faldeo

con rumbo N y sin perder altura, que lleva hasta un valle amplio, por el cual se avanza en dirección NO, directo hacia el lejano pero impresionante Ojos del Salado. Se asciende por el lado de un gran campo de penitentes y cuando cambia la pendiente en los 5.400 m, se continúa rumbo N hasta el C1 (27°14'33.9"S / 68°29'44"O, 5.450 m) en un plano desprotegido pero con un hilo de agua líquida.

**Desnivel:** 500 m. **Distancia recorrida:** 7 Km. **Tiempo de actividad:** 4 a 5 hs.

- **Jornada 2:** Desde el C1 se continúa por el desdibujado cauce y luego faldeando y perdiendo altura, hasta un arroyo congelado que desciende de las laderas del Co. Olmedo (6.241 m) a 2,5 km del C1. En este punto hay que comenzar a subir hasta un collado a 5.550 m, donde se tiene una impactante visión del Ojos del Salado. Bajando, se continúa rumbo N tratando de no perder altura por una ladera firme, atravesando algunos neveros hasta que se llega a un llamativo campo ocre el cual se transita para luego bajar al C2 (27°11'38.9"S / 68°30'58.7"O, 5.520 m) junto a un afloramiento del Glaciar sur de donde surge un arroyuelo con agua líquida.

**Desnivel:** -100 + 170 m. **Distancia recorrida:** 6,5 Km. **Tiempo de actividad:** 4 a 5 hs.

- **Jornada 3:** En travesía se cruza afloramiento del Glaciar y se ingresa en una pequeña quebrada que alberga un nevero con penitentes, y se continúa por ella hacia el NO. Sobre los 5.670 metros la pendiente aumenta y luego se llega a un plateau que se transita hasta el Col Sur al Arenal (27°10'52.6"S / 68°31'33.4"O, 5.740 m). En este punto con una magnífica vista, se tuerce al NO y luego faldeando un contrafuerte se toma rumbo O con el Pico ATA al frente, para ingresar en un amplio valle que se extiende al sur del Ojos del Salado. Por este valle se avanza hasta el C3 (27°09'20.4"S / 68°31'50.1"O, 5.630 m) ubicado en una playa arenosa al lado de un arroyo con agua líquida.

**Desnivel:** 110 m. **Distancia recorrida:** 6 Km. **Tiempo de actividad:** 4 a 5 hs.

- **Jornada 4:** Se avanza junto al arroyo hacia el Glaciar sur, que se alcanza luego de 1 km y a 5670 m. Por el Glaciar se remonta hasta una angostura a 5.770 m y se prosigue por el hielo que gana cierta inclinación, hasta un paso cerca de los 6.000 metros y luego por rocas grandes y neveros hasta el C4 (27°08'23.7"S / 68°31'45.3"O, 6.080 m) junto a unas grandes rocas y un nevero.

**Desnivel:** 450 m. **Distancia recorrida:** 2,2 Km. **Tiempo de actividad:** 4 a 5 hs.

- **Jornada 5:** Desde el campamento hay que ganar un filo rocoso que se eleva sobre él. Luego de atravesarlo se ingresa en un gran campo

nevado donde pueden existir pequeñas grietas. Se prosigue por 1,75 km hasta que se sale del hielo y se continúa por una pequeña quebrada que asciende hacia las cumbres secundarias del Ojos del Salado. En el punto (27°07'27.1"S / 68°32'30.2"O, 6.400 m) se tuerce al N para buscar llegar a la pirámide final. Por la ladera de esta se sigue hasta los 6.800 metros, donde se encuentran los restos del helicóptero siniestrado en 1984, en el lugar donde se une con las Rutas Polaca y Argentina hasta la cumbre. **Desnivel:** 913 m. **Distancia recorrida:** 4,5 Km. **Tiempo de actividad:** 7 a 9 hs.

## CARA SUROESTE

### E) Acceso La Coipa – Tres Quebradas – CB Polaco

**Tipo de Vehículo:** 4 x 4 Full.

**Descripción:** Desde La Coipa seguir el acceso D hasta la Laguna Celeste y tomar por el Campo Negro por la huella. En el Km 56,3 se llega a un cauce, el cual se cruza tras seguirlo un km aguas abajo, hacia el O. Retomando el rumbo N se sube por un amplio lomo, y en el Km 59,5 se toma un faldeo en dirección NO, buscando pasar justo al N de un lomo rojizo, para enseguida volver a tomar el amplio valle con dirección N. En el Km 64 se presenta una nueva bifurcación. Se debe entonces girar a la izquierda, y continuar en dirección NO hasta alcanzar en el Km 69 un filo que ofrece una impactante vista de la cara Sur del Tres Cruces. Es la entrada a la llamada Bajada de los Rosarinos o "La 7 de enero" como ellos mismos denominaron (27°25'39"S / 68°36'32"O, 4.800 m), un valle empinado y arenoso que no es recomendable descender a no ser que se esté absolutamente seguro de poder volver a subir. Tomándolo, se pierde altura durante 10 km, primero al S y luego al O, hasta alcanzar la margen oriental de la salina de la Laguna Verde. Allí se tuerce al N y se costea largamente la salina, junto a la cual hay un tambo inca, y luego la Laguna Tres Quebradas. Manteniendo el rumbo se ingresa al valle del Río Salado, el cual se angosta, obligando a cruzar varias veces su cauce, y luego se ensancha. En el Km 113 se presenta una última bifurcación. Torciendo a la derecha (NE), se da un rodeo buscando seguir el valle principal. Tras unos kilómetros con rumbo N se toma una ladera arenosa que asciende fuertemente hasta el CB Polaco (27°11'33"S / 68°41'04"O, 4.640 m), seco y desprotegido. Tiempo Estimado: 7-8 horas desde La Coipa. Existe otro campamento (utilizado en 2008 durante la primera repetición de la Ruta en 27°12'13"S / 68°42'19"O, 4.500 m, unos 2,2 km al SO)

## 8 RUTA POLACA

**Cara:** SO. Se accede al torreón Este.

**Base:** CB Polaco (4.640 m)

**Dificultad:** F

**Desnivel:** 2.553 m

**Días de actividad:** 4 días

**Primer ascenso:** J. Szszeponski y J. Wojsznis en febrero de 1937.

**Descripción:** Desde el CB se avanza por un marcado cauce que en algunas ocasiones trae agua, y se ingresa en la llamada Cañada de los Grillos primero rumbo N y luego rumbo E hasta el C1 (5.200 m). Al otro día se continúa por la cañada hasta los 5.340 m donde se toma a la izquierda por un lomo que gana altura rápidamente. Montado en él y ya a 5.500 m se continúa con rumbo NE hasta un gran nevero a 5.650 m, el cual se transita hasta el C2 a 5.900 m junto a una gran piedra y cerca de una lagunilla congelada. La siguiente jornada comienza alternando neveros con campos de piedra pómez hasta el llamado Glaciar Tubular, que se recorre hasta la base del Pico Polacos 1 (6.410 m). En este punto la cordada polaca de 1937 optó por ascenderlo, pero es recomendable rodearlo por la derecha buscando un claro collado con hielo, como lo hicieron durante la primera repetición de la Ruta en 2008, siguiendo el itinerario de bajada de los polacos. Desde el collado se pierde altura y se avanza hasta la base del Pico Polacos II (6.585 m) y nuevamente se lo rodea por la derecha (los polacos lo subieron). Perdiendo altura nuevamente, se desciende hasta el C3 ubicado a 6.400 m. Durante la Jornada 4 se gana nuevamente otro alto collado (el tercero de la Ruta) para volver a perder altura luego de atravesarlo para llegar a la base de la cumbre Central (6752 m). Una vez más los Polacos optaron por subir mientras que lo idóneo es rodearla para acceder a la base de la pirámide cumbre, cerca del col entre la Central y la Principal y así superar los últimos 400 metros de desnivel hasta la cumbre (Torreón Este).

Esta Ruta tiene un recorrido de 20 km y se salvan en total 2.760 m de desnivel, sumando el que se debe perder trasponiendo filos sucesivos.

### Variante:

**Acceso desde Chile:** Esta alternativa acorta la Ruta y facilita el acceso. Desde el CB Japonés es posible continuar 1,7 km donde confluyen dos valles. Tomando el de la derecha (O) se gira rumbo sur hasta el Km 7,4 hasta el campo de la Incógnita (27°07'15.8"S / 68°38'18.9"O, 5175 m), sitio idóneo para instalar un CB para alcanzar la Ruta Polaca mediante una corta aproximación de 6 km, la cual se resuelve avanzando por el mismo valle hasta ganar las laderas que llevan al alto filo entre el cordón de los Arrieros y el Ojos del Salado a 5.600 m.



