

Segunda Temporada N° 9  
Agosto de 2008  
\$18.-

# Línea 4



Pesca con Mosca Argentina



CHINOOKS  
EN EL RIO SANTA CRUZ



*Patagonia .... Sur de los Andes , tierra de montañas con bosques gigantes, majestuosos lagos, con horizontes de cielos y silencios infinitos ....*



Recostada sobre la cordillera de los Andes, rodeada por centenarias araucarias (pehuenes) y a orillas del Lago Aluminé (el primero de los lagos cristalinos del Sur), se encuentra Posada La Escondida.

Villa Pehuenia brinda a los pescadores, la posibilidad de obtener piezas de medio porte, utilizando equipos livianos, siempre siendo precisos en las presentaciones y delicados en todos nuestros movimientos.

Los ríos no son caudalosos y esto hace que agudicemos nuestros sentidos al máximo. Pulmarí, Aluminé, Litrán, Kilca y Las cinco lagunas, son algunos de los lugares.

Para quienes gustan pescar con secas, imperdible.

Y qué mejor para cerrar una jornada de pesca que disfrutar de los sabores, hospitalidad y encanto de Posada La Escondida...

Teléfonos  
02942-15691688  
02942-15691166

Posada  
*La Escondida*<sup>®</sup>  
en Villa Pehuenia

[www.posadalaescondida.com.ar](http://www.posadalaescondida.com.ar)  
[info@posadalaescondida](mailto:info@posadalaescondida)

*Sabores, Hospitalidad y Encanto...*



# SUMARIO

Editorial  
La Invasión Silenciosa

3



Alaska: Cuando  
Marchan los  
Salmones

4

Migración Trans-oceánica:  
Chinooks en el Río Santa Cruz

- Salmones del Pacífico
- SAKURA El Expreso de Oriente

10



La Naturaleza  
del Hatch

20



Full Fly

- El Verdadero Maestro
- Pescador del Paraná
- Nuestros Peces, Nuestras Moscas

28



Dientudos:  
Una Antigua Emoción

38

Río Pico:  
La Patagonia de Antes

42



Utrera's Wiggle Caddis

48



Portada:  
Fotografía "Carcasa de Salmón Chinook en el Río Caterina".  
Foto gentileza Dr. Miguel Pascual (Cenpat)

Declarada de interés turístico nacional. Expediente 13055/00. Sec. Tur. Nación

línea 4

Segunda Temporada N°9 Agosto de 2008



Línea 4 es una revista bimensual cuyo propietario es el Círculo de Pescadores con Mosca de Córdoba (Asociación Civil sin Fines de Lucro, Personería Jurídica 172/86)

Editor Responsable: Círculo de Pescadores con Mosca de Córdoba.  
Dirección: David Luque 42. B° Gral Paz. Córdoba  
Tel./Fax: (0351) 4714221  
E-mail: info@linea4.com.ar / www.linea4.com.ar  
Propiedad intelectual N° 2.105.699

**Director:** Aníbal Carballo

**Colaboradores:**

Equipo de Línea 4: Raúl Sommariva, Martín Ruiz, Lucas Utrera, Gonzalo Videla, Carlos Vilches.

**Webmaster:** Leandro Ercole

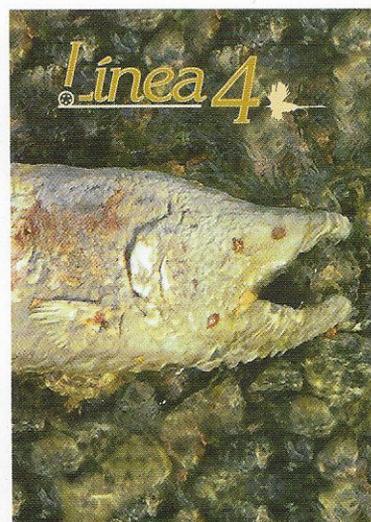
**Agradecimientos:** a Dr. Miguel Pascual, Marcelo Morales, Federico Prato, Martín Seré.

**Administradores:** Rogelio Conci y Rodrigo Carballo.

**Impresión:** Biffignandi. Perú 1127. Córdoba

**Diagramación:** Adrián Bertelli (Cel.: 152 230 904)

Queda hecho el depósito que marca la ley 11.723. Prohibida su reproducción total o parcial sin mencionar la fuente.



# LA INVASIÓN SILENCIOSA

**N**ada ni nadie en la historia de la evolución ha podido permitirse el lujo de la inmovilidad. Todo sobre la faz de la tierra cambia incesantemente.

Desde el inicio de los tiempos hasta el presente se han extinguido el 99 % de las especies que aparecieron sobre el planeta (Nacional Geographic en Castellano, vol. 4 n° 2). Pero no siempre el cambio es para bien u ocurre a su debido tiempo, sobretodo cuando el hombre interviene alterando de manera radical los procesos naturales y pierde por completo su control.

Eso exactamente está pasando en nuestra Patagonia extrema y como no se nos ocurre otra forma más directa y dramática de advertirlo, decidimos alterar el estilo tradicional de presentar nuestra revista:

Un pez muerto en la tapa dice más que mil palabras. Pero el pez de la portada no es cualquier salmónido, se trata de un Salmón Chinook (*Oncorhynchus tshawytscha*) que recorrió por lo menos mil kilómetros desde su lugar de origen en Chile y remontó el Río Santa Cruz en la Provincia homónima, para desovar y morir más allá del Lago Argentino, en el río Caterina, destino final de su fantástica migración.

Esta novedad científica que nos honra dar a conocer en nuestro deporte, sin embargo viene aparejada con otra invasión silenciosa que comprobamos personalmente en el año 2007: en el río Los Antiguos, desde hace tres años, entra, proveniente también de Chile, otro Salmón del Pacífico, el Sakura (*Oncorhynchus masou masou*) que desova inmediatamente aguas arriba del Lago Buenos Aires y muere después. La cantidad se incrementa sugestivamente año a año.

Mas allá de esto es sabido que los salmones Chinooks también remontan en cantidades significativas y desde hace mucho tiempo, los ríos

Corcovado y Pico en la Provincia de Chubut y, en menor medida, algunos otros más al norte. Pero también han comenzado a subir el mismísimo Río Gallegos. En una palabra: la industria pesquera de Chile desde hace por lo menos una década ha perdido el control de los peces que introdujo con fines comerciales. Un reporte reciente de ese país incluso intenta compartir culpas con una empresa norteamericana que los sembró con fines deportivos.

Lo cierto es que la presencia de esos salmones en Argentina, no fue querida, mucho menos planificada y hasta ahora ni siquiera pensada seriamente a nivel popular u oficial, aunque obviamente ya es una temprana preocupación de nuestros científicos.

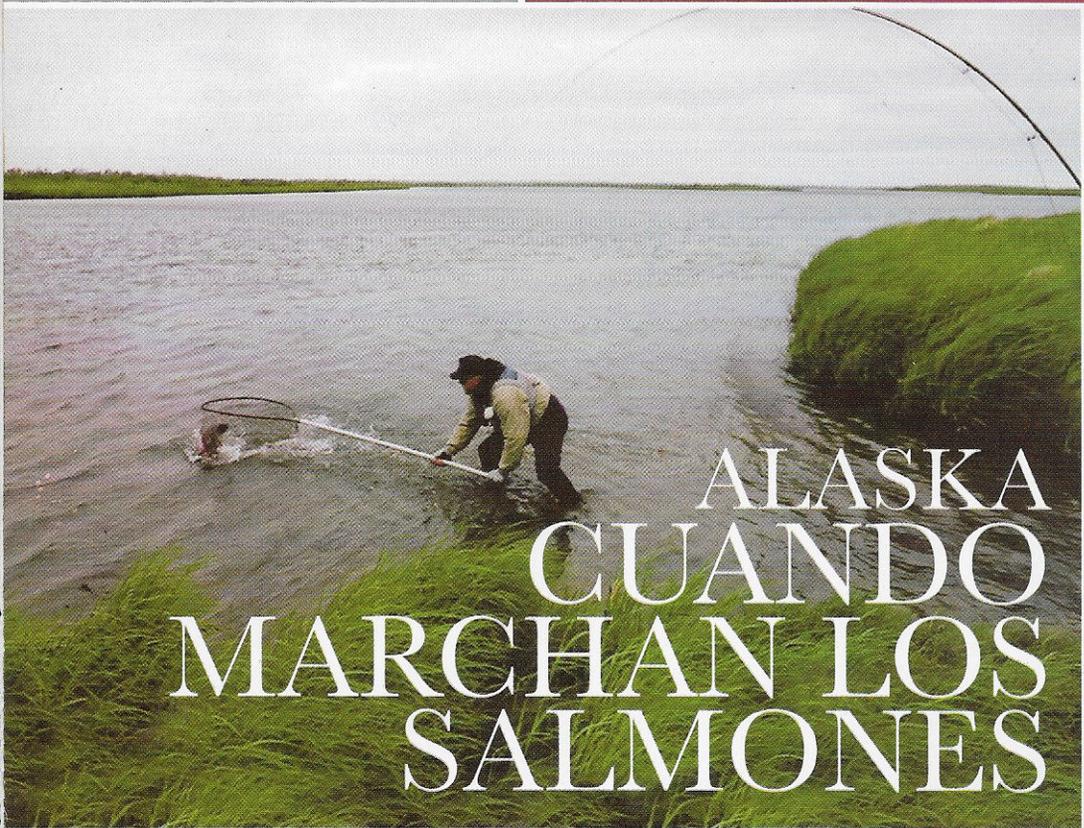
En otras condiciones y forma, mucho antes, también la trucha invadió los espacios naturales de los peces autóctonos y nunca se pudo establecer bien como los afectó. Su presencia, no hay dudas, produjo un cambio en nuestros ríos que algunos consideran beneficioso y otros no tanto.

Pero la pesca deportiva es actualmente en nuestra Patagonia un recurso valioso para gobiernos y particulares. ¿Cual será el efecto concreto que produzca esta impredecible marea viva? ¿La afectará de alguna forma? ¿Se acelerará su incidencia? ¿Podrán llegar a contaminarse las aguas?

Lo cierto es que los predadores naturales que existen en otros lados (como los osos y las Dolly Varden en Alaska) aquí no están y aquel sutil equilibrio, acá se vuelve una amenaza potencial

Hoy los salmones se reacomodan como pueden a su desesperada realidad, nosotros que reinamos planetariamente gracias a la evolución, no podemos permitirnos la inmovilidad. Los Chinooks y los Sakura ya sabemos que tampoco.

Anibal Carballo



# ALASKA CUANDO MARCHAN LOS SALMONES

Alaska es un verdadero continente dentro de otro. Su nombre se debe a una antigua voz esquimal con la que sus primeros pobladores aludían a un lago habitado por un inmenso pez que se tragaba las embarcaciones que lo cruzaban. Hoy, durante interminables minutos, muchos creen que lo tienen en la punta de la caña.

*Línea 4*

## Negocios son negocios

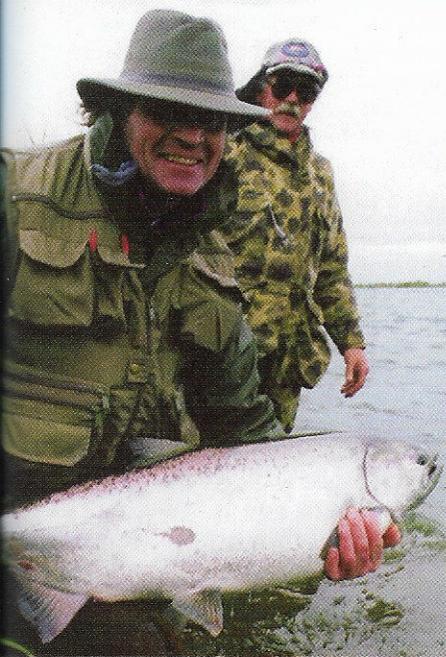
**L**a historia contemporánea del territorio de Alaska, es tan increíble como su propia geografía.

Habiendo sido descubierto por los rusos en el siglo XVII y dado a conocer al mundo un siglo después por el danés Vitus Bering, al encontrar el corredor marítimo que hoy lleva su nombre, Rusia lo ocupó formalmente en 1790 como parte del expansionismo iniciado con Siberia.

Sin embargo y como consecuencia de

las extenuantes guerras que libró el imperio ruso, el Zar aceptó la oferta de compra por 7,2 millones de dólares que le hizo el Secretario de Estado Norteamericano William Seward en 1867. Y Alaska pasó, desde entonces, a ser propiedad de los EEUU.

En 1880 se descubrió oro en Yukón y a partir de allí, recién se tuvo noción del fantástico negocio que había hecho ese país. En más, con el petróleo y muchas otras riquezas naturales que se fueron revelando, esa posesión se volvió particularmente invaluable. Finalmente en 1959 Alaska fue incorporada como el



Martín Sere

Estado nro. 49 de los Estados Unidos de Norteamérica.

Pero en el planeta de los grandes salmones, cada criatura es parte inescindible de un todo que jamás estuvo en venta. Esa imposibilidad de ponerle precio a su naturaleza íntima, es la que sigue haciéndolo indomitable y salvaje. Dos conceptos que lo definen plenamente.

### En la mesa de la cocina

Cuenta John Gierach que en Alaska, alrededor de cinco millones de salmones remontan, anualmente, cada una de las diferentes cuencas hídricas, con el mandato genético de desovar y finalmente morir. Ceremonia a la que infaltablemente concurren pescadores de todo el planeta.

Ese vasto y paradisíaco estado (1.717.000 Km<sup>2</sup> / 630.000 hab), el de mayor superficie de todos los estados de EEUU, con una ciudad como Anchorage de sólo 260.000 hab. y Juneau, la capital,

con 30.700 hab., cuyo mapa, asegura este autor, no cabe en una mesa grande de cocina, cada año ofrece la posibilidad no sólo de pescar hasta hartarse, sino de ser parte de ese ciclo vital de la naturaleza.

El Chinook o salmón rey (*Oncorhynchus tshawytscha*), el coho o salmón plateado (*Oncorhynchus kisutch*), el sockeye o salmón rojo (*Oncorhynchus nerka*), el Chum o salmón perro (*Oncorhynchus keta*) y el pink o salmón rosado (*Oncorhynchus gorbuscha*), en su desesperada carrera reproductiva, comparten los ríos que remontan desde el mar, con los tímalo o Arctic Grayling (*Thymallus Arcticus*), los salvelinos árticos [Arctic Char o *Salvelinus Alpinus*], las Dolly Varden (*Salvelinus Malma*) y las grandes truchas arco iris (*Oncorhynchus mykiss*) que los siguen empecinadamente para engullir sus ovas, cuando no los propios restos de los salmones que van muriendo en el intento. Pero estas no son las únicas especies pescables en Alaska, debe agregársele también las steelheads (Arco iris anádromas) y los Northern pike

(*Esox lucieus*).

Allí interceptándolos a todos y liberando unos sus puros instintos y otros aplicando sus evolucionadas técnicas y conocimientos, están los osos y nosotros, los pescadores, con zarpas y cañas intentando nutrirse, cada uno a su manera.

Los diferentes tipos de salmones cada año dejan el mar donde se han criado e inician los runs o migraciones remontando los ríos hacia el lugar donde nacieron, para desovar y finalmente morir; las crías recomienzan entonces en el río, su nuevo ciclo de vida. La pesca y una vasta e inimaginable cadena trófica, depende precisamente de esas migraciones.

Así los salmones chinooks, los más apreciados y de mayor tamaño, entran a los ríos a mediados de Junio y hasta fines de Julio. Los salmones Chum y los Sockeyes (este último bastante común e injustamente desvalorizado por los pescadores) comienzan las migraciones a finales de Junio y durante gran parte de Julio. El pink o salmón rosado tiene una época similar. El Coho o salmón plateado



Alaska Mary Ann

(también junto al King sumamente importante para el pescador) inicia sus runs en Agosto hasta Septiembre.

No sólo sus runs son distintos, cada uno toma la mosca también de diferentes formas. Unos suavemente como el Sockeye, que luego se dispara de manera incontenible o bien como el Chum, muy violentamente desde un principio.

Los ríos tienen fuertes corrientes por eso debe tratar de bajarse el engaño. El equipo básico en Alaska es una caña #7 y otra #9 para 8 ó 9 pies. Líneas fundamentalmente de hundimiento (si es posible rápido), shootings y también algunas flotantes. Líderes fuertes y moscas que pueden ir desde streamers y bucktails como Matukas, Zonkers y Bitch Creeks, Lefty Deceiver, Black Nose, Mickey Finn y Marabou Muddler, little rainbow trout, etc. hasta las conocidas Stimulator, Wooly Worms y Wooly bugger.

## ALASKA

Por Martín Sere

**E**staba totalmente equivocado cuando pensaba que mi capacidad de asombro en lo que respecta a la pesca con mosca de salmónidos (todavía no he incursionado en la de agua salada) se había agotado.

Aprendí a tirar una mosca a los 10 años. Mis "primeras armas" las hice con mi padre y luego con un verdadero viejo guía ya retirado, José "Pepe" Navas. Aclaro que tengo 54 años o sea que hace 44 que azoto a diestra y siniestra cuanto agua encuentre desde Tierra del Fuego hasta Alaska, incluidos los Esteros del Iberá (por favor vayan).

¿Y como fue Alaska?: Estabamos sentados con mi amigo José aquí en el Sur, al borde de un mallín mirando ciervos en la brama ¡que maravilla!

-Mi amigo Marchin, que es brasilero, me dijo "¿sabes cual es mi sueño dorado?".

-No se, José ¿cuál es?

-Ir a pescar salmones con mosca a Alaska... y no tengo quien me acompañe.

Luego de 20 horas de vuelo, dije vuelo, agreguen aeroportos, demoras, conexiones, etc., aterrizamos en Painter Creek Lodge", Península de Alaska frente a Kodiak Island,

sobre el King Salmon River, ideal para (como su nombre lo indica) pescar kings, el salmón más grande que existe.

Primera mañana con lluvia; nos ponen en el río del lado de afuera de la curva sobre la costa arriba de la parte profunda. Viento en contra. Estabamos en bote ¿Por qué no pescar, entonces, correctamente desde el otro lado en el agua baja y casteando hacia el pool?

En ese momento me preguntaba, ¿qué estoy haciendo acá?

Primer cast: desganado, malo, traigo sin ninguna convicción. Segundo cast: igual que el primero... Luego el pique fue suave, siempre pican así. Cuando lo clavás, no con la caña, sino tirando de la línea con la mano izquierda, ahí se dan cuenta. La primer corrida fueron más o menos cien metros. El susto que me pegué no lo olvidaré jamás. Al final traje un King de 15 kilos. Use caña Redington #8 (me la dio el "Tano" Baruzzi "para ver si aguantaba". Saqué todo con ella. ¡Gracias Tano!). Teeny 200 y backing de 20 libras, 200 metros.

De allí en más, espectacular. Aprendés muy rápido. Te toman un promedio de entre 3 y 5 piezas por día y es suficiente porque terminás muerto.

La vida salvaje: increíble. Enormes alces, caribus y los

Una mosca salmonera específica de la región, es la muy popular Alaska Mary Ann.

Obviamente los huevos de salmón ("eggs"), son muy usados y coinciden con la principal alimentación del resto de los salmónidos. También dan excelentes resultados las principales ninfas tradicionales (Pheasant tail, Prince, Montana, Zug Bug, etc.) pero se las recomiendan en anzuelos superiores al #6. Los grandes y largos copos (que generalmente llevan y manejan los guías) son casi tan imprescindibles como el resto del equipo.

Obviamente debe tenerse presente que desde el mismo momento en que el salmón entra al río (proveniente del mar) deja de comer y es muy difícil tentarlo con otra cosa que no sean atractores, precisamente eso son, conceptualmente, las moscas de salmón. Hermosos y atractivos "gatillos", para peces que desdeñan la comida por el proceso reproductivo por el que pasan. Las

moscas tradicionales para salmón que mejor funcionan en Alaska son: Gray Ghost, Jock Scot, Silver Doctor, Green Highlander, Lady Amherst, etc.

### Cuándo y dónde

Teniendo en cuenta su dilatada extensión, no es fácil elegir el lugar donde ir a pescar en Alaska y a la vez saber en que época conviene hacerlo, cosa que es clave por tratarse de un destino al que, generalmente, no se regresa con frecuencia.

Antes que nada hay que decir que los meses de primavera (20 de marzo a 21 de Junio) en el hemisferio Norte, corresponden al deshielo y por ende las aguas tienen un nivel tan alto que impide la pesca. A ello se suma la bajísima temperatura de los ríos que hace que el resto de los peces (Arco iris, Timalos, Chars, Dolly Varden, etc.) no coman. Por eso, a fines de Junio,

famosos osos grizzlys. Con estos últimos da para todo un cuento aparte.

Después de hacer durante 3 días todo lo que nuestro guía Juanito me indicaba, le dije: "**Juanito, ahora hay tres cosas que quiero cambiar**".

**Primero:** No quiero usar más moscas con plomo.

**R-** Entonces no tendrás tantos piques.

**RR-** No importa, odio ese tirón al final de cada cast.

**Segundo:** No quiero usar más esa enorme red para sacar los peces.

**R-** Se te van a escapar muchos, pues los tenés que agarrar de la cola, cosa que es bien complicada.

**RR-** No importa, con tenerlos al lado mío es suficiente.

**Tercero:** quiero sacar un salmón con mi caña #5.

**R-** ¿Cómo es tu caña?

**RR-** Muy buena, una Sage de 4 tramos, ¿por qué?

**RRR-** Esta tarde tendrás una Sage de 6 tramos.

Esta tarde saque un salmón "Chum" de unos 14 kgrs.

En la chimenea del Lodge tenían un King embalsamado



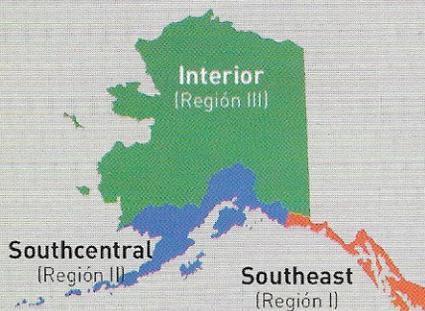
que era enorme. Media 1,20 mts y había pesado 25 kilos.

Bromeé con Juanito de mojarlo un poco y posar con él para una foto. El cuarto día prendí uno realmente grande (suerte de principiante tal vez) Midió 1,22 mts y pesó 28 kilos. Cuando lo quise levantar para fotografiarlo ¡fue imposible!, Juanito me tuvo que ayudar sosteniéndolo de la cola.

Me desquité, como correspondía, con el salmón de la chimenea.

A manera de despedida les digo: al que le guste la pesca con mosca y la vida salvaje, no debe permitirse pasar por este mundo (teniendo la posibilidad) sin conocer Alaska.

Hasta la próxima.



Grizzly con salmón Chum

Los destinos en Alaska están repartidos en tres diferentes regiones de pesca, según su departamento de pesca deportiva:

**Región I Sud Este.**

**Región II Central Sud**  
(Península de Kodiak).

**Región III (interior).**

bajan drásticamente las aguas y la pesca se vuelve excelente. Precisamente en esta época los salmones comienzan a remontar los ríos.

### Nuestros colegas, los osos

En el marco de ese cielo rojizo de las noches boreales que no terminan de oscurecerse nunca, se incluye el resto de una naturaleza absolutamente fascinante y salvaje (alces, caribús, lobos, zorros, castores, águilas, anátidos, etc. y ...osos). No hay otra forma de accederla -dicensino es con hidroavión (que equivale a la camioneta en otros lugares) y un buen guía.

Un tema que siempre preocupa, más a los guías que a los pescadores, es la presencia del oso pardo gigante o grizzly, (*Ursus arctos*) de Alaska, un úrsido que llega a pesar 300 kg y que invariablemente se localiza en las mismas zonas donde se concentran los salmones. Es sabido que estos son su principal dieta y compiten entre ellos ferozmente por ella. De allí que cuando un pescador ingresa en el área que suponen propia, los osos se ven invadidos y tienden a desplazarlos, primero, con un sin número de actitudes y gestos intimidatorios (que los guías

interpretan y conocen acabadamente) que muy pocas veces dan paso a la agresión directa. Se dice que la distancia de seguridad con un Grizzly son de 50 a 100 metros, mínimo, y que cuando un oso realmente "se molesta", hay que abandonar el lugar lo más despaciosamente posible. De hecho los guías van armados pues este colega gigante ignora todos los códigos de la ética de pesca. Se calcula que sólo en la península de Kodiak hay 3.000 ejemplares y en el resto de Alaska entre 35.000 y 45.000 osos.

### La opción más exquisita

Pero en Alaska no todo es tamaño y derroche de energía en materia de pesca, porque queda lugar también para la destreza y la exquisitez de la mosca seca y los equipos livianos.

Los muchos que afirman que poco importa en Alaska los ciclos de emergencia de los insectos acuáticos y que todo se soluciona con una buena imitación de una ova de salmón, se quedan sin respuesta en algunos ríos internos, no muy frecuentados por el turismo masivo, donde debe echarse mano a técnicas más sutiles.

Allí debe pescarse con una caña que no sea superior al #6. Particularmente las técnicas de mosca seca reditúan impresionantes arco iris, poderosas Dolly Varden, y los muy delicados timalos, para muchos el pez más perfecto de todos.

Royal Wulff, Humpy, Irresistible (es decir western) o del tipo y muchas que imitan a las stone fly, son inmejorables. También las Elk caddis han sido probadas con buenos resultados.

Es sabido que estas mismas especies van tras los salmones en sus runs para aprovecharse de sus desechos (sean de sus propios cuerpos como de sus ovas). Incluso son muchos los autores que repiten que han visto truchas Arco iris y Dolly Varden golpear a las hembras de salmón para hacerles expeler las ovas y engullírselas allí mismo.

### La memoria de Alaska

Los ríos rojos del color del desove y la sangre, el canto permanente de un reel exigiéndose al máximo y la adrenalina más genuinamente segregada, no son fáciles de olvidar y merecen compartirse aunque más no sea gráficamente. De allí que le propusiéramos a Martín Seré, un experimentado mosquero del sur y excelente guía de nuestra Patagonia, rememorar su experiencia en Alaska a través de una nota muy particular y pintoresca, donde priman las sensaciones y en la que precisamente recomienda, si se puede, no dejar de ir a Alaska, una aventura realmente inolvidable.

*Linea4*

Si quiere saber más de este artículo consulte en [www.linea4.com.ar/alaskacuandomarchantlos-salmones.htm](http://www.linea4.com.ar/alaskacuandomarchantlos-salmones.htm)



# Secretaría de Ambiente

**Cr. Juan Schiaretti**

Gobernador de Córdoba

**Dra. María Amelia Chiofalo**

Secretaria de Ambiente

**En Córdoba seguimos pretendiendo la excelencia de los ambientes de la pesca deportiva con:**

- Más siembras de pejerrey en lagos y diques.
- Nuevas traslocaciones de salmónidos en los ríos de montaña.
- Continuación del proyecto para reinsertar el dorado en el Río III.
  - Veda de la pesca nocturna.
- Más controles y guardapescas en toda la provincia.
- Seguimiento de la sanidad y seguridad en los espejos y cursos de agua.
- Interacción y cooperación con todas las entidades deportivas federadas.



GOBIERNO DE LA  
PROVINCIA DE  
CORDOBA



Córdoba  
Entre todos

Av. Richieri 2187 - B° Rogelio Martínez (C.P. 5014) Córdoba Capital  
Tel: (0351) 434-3310/14 - Fax: (0351) 434-3475

E-mail: [secretariadeambiente@cba.gov.ar](mailto:secretariadeambiente@cba.gov.ar)

[www.secretariadeambiente.cba.gov.ar](http://www.secretariadeambiente.cba.gov.ar)

# MIGRACIÓN TRANS-OCEÁNICA:

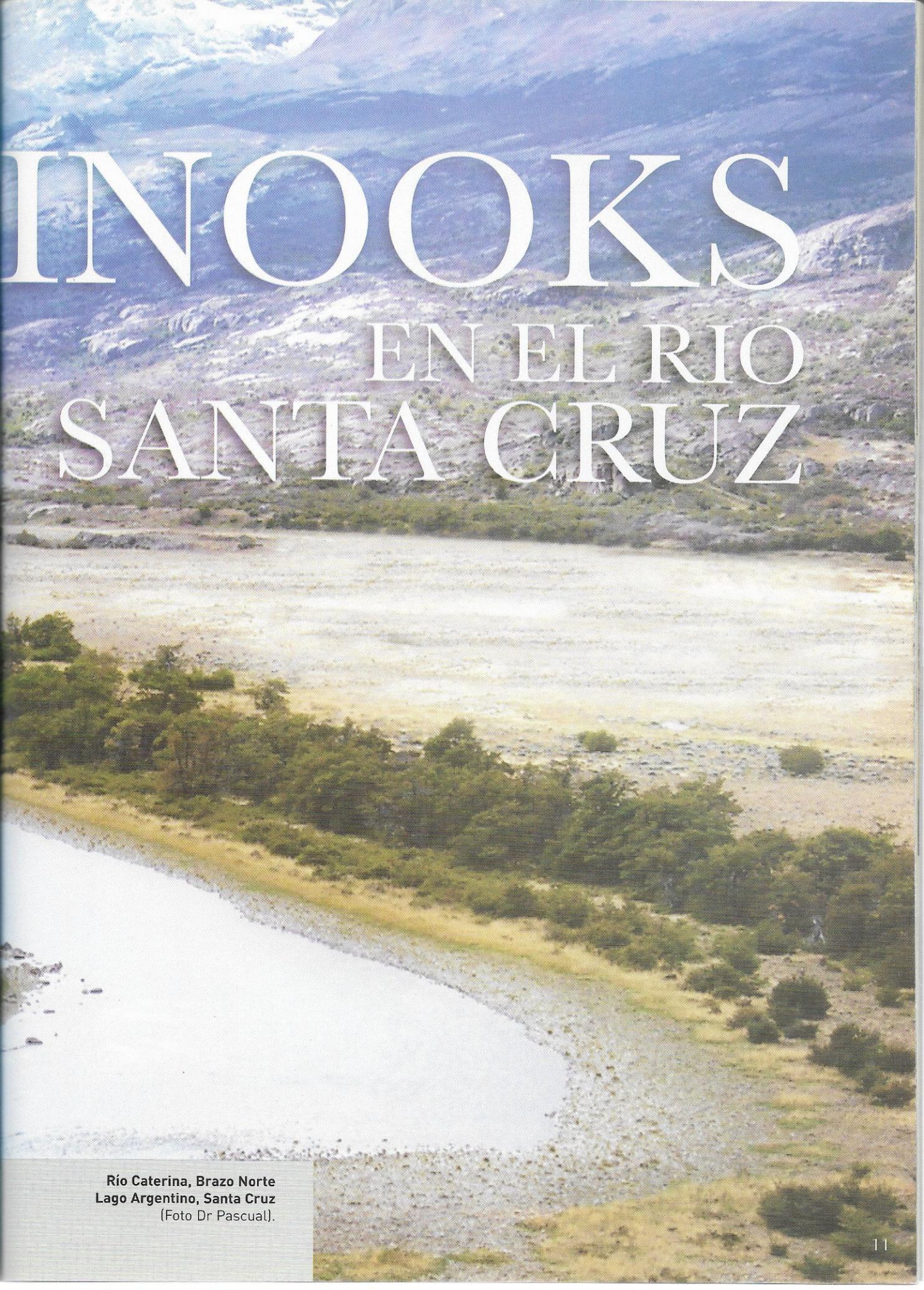
# CH

**C**uál es la causa de ese mandato íntimo por el que un ave migra todos los años de un extremo a otro de América, una inconmensurable manada de Ñus cruza media África en un viaje épico o un salmón, en cualquier parte del mundo, remonta empecinadamente un río a cuyo termino, exhausto, encontrará la muerte?

Nada en la naturaleza carece de sentido y la fina trama de la vida sigue tejiéndose, soberbia y febrilmente, a menudo a espaldas de nuestra racionalidad.

Reproducirse o sobrevivir, sin dudas, es mucho más que el puro mecanismo genético que lo ordena. Pero por ahora esa es la única respuesta que tenemos para un hecho extraño, que por primera vez se da a conocer públicamente en el país:

La fascinante e inexplicable migración de los salmones Chinooks, desde el sur de Chile remontando el río Santa Cruz, hasta un lejano y casi perdido curso tributario del Lago Argentino en el brazo Cristina.



# INOOKS

## EN EL RIO SANTA CRUZ

Río Caterina, Brazo Norte  
Lago Argentino, Santa Cruz  
(Foto Dr Pascual).

Tabla 1. Partidas de ovas de chinook que llegaron a la Argentina entre 1905 y 1910, su origen y destino.

Fecha	Nro de ovas	Pérdidas	Origen	Destino	Río de destino	Referencia
1905	100.000	95%	EEUU (NY)	Córdoba		[Marini and Mastrarrigo 1963]
1906	300.000	3%	EEUU (NY)	Santa Cruz	S. Cruz y Gallegos	[Tulian 1908]
1908	300.000	1%	EEUU (NY)	Santa Cruz	S. Cruz y Chico	[Marini and Mastrarrigo 1963]
1909	200.000	Pequeño	EEUU (NY)	Santa Cruz	S. Cruz y Chico	[Marini and Mastrarrigo 1963]
1910	200.000	Pequeño	EEUU (NY)	Santa Cruz		[Marini and Mastrarrigo 1963]

**Total 1.100.000**

Fuente: Trabajo del Dr Miguel Pascual (Cenpat/Conicet) 2003.

### Los Chinooks en Sud América

Entre las siete clases de salmones del Pacífico, los Chinooks (*Oncorhynchus tshawytscha*) también llamados King o Quinnat, son los que adquieren mayor peso (más de 50 Kg). Son originarios del hemisferio norte y su área de distribución se extiende desde la bahía de Monterrey en California [EEUU] hasta el mar de Chukchi en Alaska. En la costa asiática, los salmones Chinooks se encuentran desde el río Anadyr en Siberia [Rusia] hasta Hokkaido, Japón.

Se trata de un pez anádromo, es decir nace en agua dulce, migra al mar, allí permanece alrededor de cuatro años y regresa a desovar al lugar en que nació donde indefectiblemente muere (o sea que es semélparo).

Fueron importados desde California [Estación Baird del río Sacramento] a nuestro país [río Santa Cruz, río Chico, río Gallegos y también a Córdoba] entre los años 1910 a 1915 en sucesivos stocks que completaron la cantidad de un millón cien mil ovas. La tasa de sobrevivencia fue pobre y con el tiempo desaparecieron. (Tabla 1)

Chile habiéndolos introducido también en aquella época, pasada la segunda mitad del siglo XX empezó a recrearlos con fines comerciales y en la década de 1980, empezó a experimentar un sistema que se denominó "ranching", es decir establecían pesquerías basadas en poblaciones semi-silvestres subsidiadas desde criaderos en los ríos, pero que se alimentaban libremente en el océano. Esas "sueltas" fueron las que originaron la mayoría de los movimientos de salmones del pacífico en las diversas cuencas hídricas.

Actualmente es sabido que los Chinooks remontan anualmente el río Corcovado y el río Pico que nacen en Argentina y desagan en el Océano Pacífico en Chile. En estas dos localidades argentinas [Corcovado y Río Pico en Chubut] la presencia de Chinooks desde hace muchos años, es absolutamente habitual habiéndose pescado ejemplares que llegan a los 20 Kg. También, aunque en menor medida, se constató la presencia de Chinooks en el río Futaleufú de nuestro país.

En Chile esta especie es constantemente monitoreada por programas científicos [Dra Doris Soto] que están determinando minuciosamente el reingreso de especímenes desde el Pacífico al río Petrohue.

### Las primeras noticias

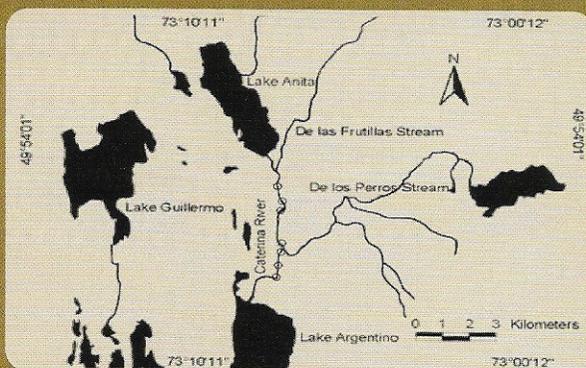
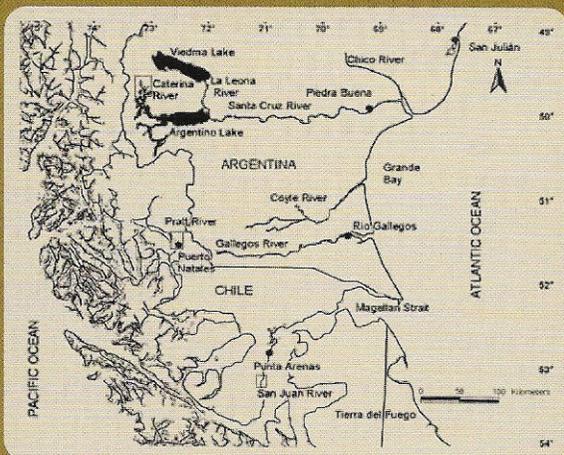
Cuando Oscar Torres, un excelente pescador con mosca cordobés, gran persona e incansable viajero de la Patagonia extrema, nos contó tiempo atrás que por el río Santa Cruz, además de Steelheads, subían todos los años, en invierno, salmones Chinooks, que iban a desovar a un río que desagua en el lago Argentino en la Provincia de Santa Cruz, no podíamos creerlo. A diferencia de todos los demás Chinooks conocidos hasta ahora, estos, nos decía, se escapaban de una piscicultura de Punta Arenas en Chile; viajaban desde allí, a través del Estrecho de Magallanes, hasta la costa Atlántica de la Provincia de Santa Cruz por la que subían para encontrar el río homónimo y remontando sus 350 Km de extensión, llegaban hasta el Lago Argentino al que todavía cruzaban de lado a lado para encontrar finalmente su destino: el desove y la muerte en el río Caterina. ¡850 Km de viaje!

Pero nuestra fuente era demasiado seria como para dudarle, además Oscar los había visto con sus propios ojos remontar el Caterina [en la región del Lago Argentino] con sus lomos fuera del agua.

Muy pronto Miguel Garrido, guía de pesca en Comandante Luis Piedra Buena, nos confirmó que incluso ellos habían pescado uno en el Santa Cruz, cuya foto prometió enviárnosla.

Raúl Sommariva, nuestro entrañable amigo y fantástico representante de Línea 4 allá, nos daría una versión aún más inédita que se publica en recuadro aparte.

Para entonces ya lo habíamos vuelto a molestar [como lo venimos haciendo recurrentemente] al Dr. Miguel Pascual, una autoridad nacional en peces y científico del prestigioso Centro Nacional Patagónico [Cenpat] y Conicet.



Mapas del trabajo facilitado por el Dr. Pascual

El Dr. Pascual, que ha estudiado y producido un minucioso y esclarecedor estudio sobre las steelheads del río Santa Cruz, textualmente nos respondió en un mail cargado de invaluables documentos adjuntos:

*"Con nuestro grupo venimos estudiando los salmones chinook del Río Santa Cruz desde hace unos años. De hecho fuimos nosotros los que los "descubrimos" en 1998, los identificamos y definimos su origen en ranching en el sur de Chile mediante técnicas genéticas. Digo "descubrimos" porque la gente de la estancia los tenía totalmente registrados y pescadores del Santa Cruz muy probablemente hayan capturado alguno, sin saber de qué se trataba. Además de salmones desovando en el Río Caterina, hemos capturado smolts en el río principal y tenemos varios registros de capturas en el mar. Le adjunto dos publicaciones científicas relevantes y un reporte técnico. Le envío además algunos trabajos más modernos de la steelhead que pudieran ser de utilidad para sus artículos."*

En más se nos abrió un panorama realmente apasionante y accedimos (por la extrema gentileza de sus verdaderos protagonistas) a una muy reciente investigación (año 2003/2004) que, está de más decirlo, fue exclusiva y eminentemente científica.

Esta historia sin embargo tiene un "final abierto", pues a medida que se siga estudiando y monitoreando a esta curiosa población de peces, seguramente surgirán otras sorprendentes revelaciones.

#### Destinos cruzados

Sin dudas los Chinooks del Santa Cruz han sabido elegir un buen lugar de desove.

El río Caterina (8 km de largo) con sus dos afluentes, el arroyo de Las Frutillas y el de los Perros, establece una comunicación directa entre los Lagos Argentino y Anita, donde nace.

Todo es parte del Parque Nacional Los Glaciares, pero

más puntualmente de la paradisíaca y muy distante Estancia Cristina (dedicada actualmente a un turismo rural extremo). Por ella esa parte del gran brazo norte del Lago Argentino, se llama brazo Cristina.

Todo se vuelve, incluso en el contexto temporal, parte de una fascinante historia de vida.

En 1914, cuando estaban llegando los salmones a Santa Cruz, también lo hacía a ese desolado extremo de la Patagonia, Joseph Percival Masters, un inglés que había entrado al país con su mujer en 1900.

Desde Río Gallegos, donde se empleó como peón rural, Masters fue "corriéndose" a tierras que no estuvieran adjudicadas y terminó armando una balsa y un vapor casero que llamo "César", en el cual transportó todas sus pertenencias a ese inclemente extremo del brazo norte del Lago Argentino que carecía totalmente de dueño.

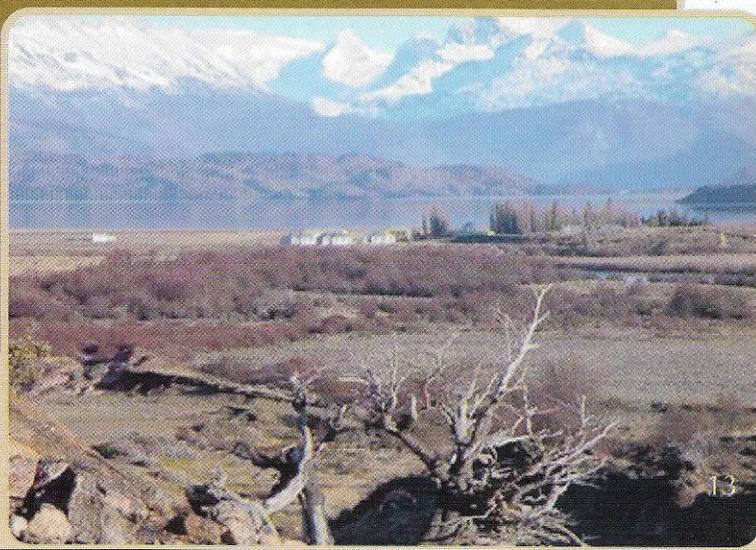
Sus hijos, Herbert y Cristina se criaron en la dureza del clima. A la estancia, entonces, se le puso el nombre de la pequeña hija.

Los Masters con el tiempo transformaron al lugar y el establecimiento llegó a tener 22.000 hectáreas y 27.000 ovejas.

Ya sin sus padres, Cristina murió antes que su hermano Herbert y la estancia finalmente quedó en manos de Janet, esposa de éste, quien falleció en 1997.

Es más o menos para esa época que el Dr. Pascual "descubre" que los Chinooks habían regresado nuevamente.

#### Casco de la Estancia Cristina





**Foto única:**  
**Chinooks desovando en el Caterina**  
(Foto: Gentileza Dr. Pascual)

## Las costumbres de los Chinooks

Esta especie de salmón, si bien anádroma, presenta en los lugares donde se distribuye, dos tipos que adoptan comportamientos diferentes: unas poblaciones son de tipo fluvial ("stream type") y otras oceánico ("Ocean type"), ya sea que su vida se desarrolle con preponderancia en uno u otro medio.

La forma fluvial, se da en las poblaciones asiáticas y del norte de América del Norte.

Este tipo de Chinook después de nacido, permanece uno o más años en agua dulce antes de migrar al mar.

Por el contrario la forma oceánica, típica de los ríos que están al sur de la zona de distribución de esta especie en los Estados Unidos, migra al mar antes del año de vida y permanece en él (cerca de la costa a menos de 1000 Km del río natal) hasta el momento del desove.

Tabla Comparativa

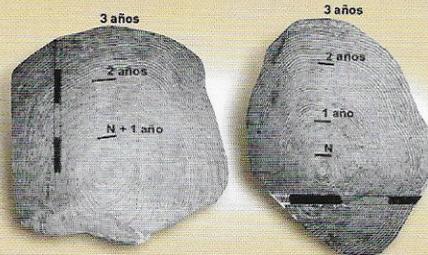
Variable	Tipo Oceánico	Tipo Fluvial
Residencia como juvenil en agua dulce	Unas pocas semanas	Hasta dos años
Epoca de remonta	Verano-otoño	Primavera-verano
Desove	Poco tiempo después de ingresar al agua dulce	Permanecen un tiempo en agua dulce antes de desovar
Variación en la fecundidad	Baja	Alta

Fuente: Trabajo del Dr Miguel Pascual (Cenpat/Conicet) 2003.

Los trabajos de campo realizados por el Dr. Pascual, Leandro Becker y otros en la Estancia Cristina, se llevaron a cabo durante el mes de Abril del año 2003 y los meses de Marzo y Abril del año 2004. En la primera ocasión obtuvieron 22 ejemplares de salmón de los cuales sólo 7 fueron capturados vivos, los demás estaban muertos. En el 2004 la captura fue de 32 ejemplares. Con todo se concluyó que estos "Caterina Chinooks" (como se los llama en los trabajos) presentaban signos de dieta marina y sin lugar a dudas correspondían al tipo fluvial "stream type". La edad promedio fue de 4 años.

También se estableció que su origen genético debía buscarse en los ranching del sur de Chile. Por lo tanto nada tienen que ver con aquellas primeras poblaciones que llegaron de EEUU al río Santa Cruz entre 1910 y 1915.

Sin embargo aún no se puede afirmar que estos Chinooks que se trasladan anualmente al Caterina a través del río Santa Cruz, provengan del Sur de Chile o por el contrario sean una población estable que se ha adaptado a migrar, por estos dos ríos, al Océano Atlántico donde se cría y vuelve al tiempo a remontarlos para desovar.



**Escamas de Salmón Chinook:** a) tipo "stream" y b) tipo "ocean". En el tipo stream el año de edad coincide aproximadamente con el tiempo de residencia en agua dulce o "núcleo fluvial" (N). En el tipo ocean el tiempo de residencia en agua dulce es inferior al año por lo que el núcleo fluvial (N) y la marca del primer año se observan separados.

## Migración trans-oceánica

Las formas anádromas, dice el Dr. Pascual, tienen mucha más dificultad que cualquier otro tipo de pez para adaptarse a un nuevo ambiente, salvo aquí en este extremo de América del Sur donde las especies anádromas se han establecido con relativa facilidad. Los marrones en el río Gallegos o el río Grande de Tierra del Fuego y los arco iris en el Santa Cruz, son el mejor ejemplo de ello.

Ahora también los Chinooks, este ancestral habitante del Océano Pacífico en el hemisferio norte, está mudando radicalmente de hábitos al migrar, o mejor dicho "colonizar" en el hemisferio sur, al Océano Atlántico y ríos que vierten sus aguas en él.

Los trabajos científicos de Leandro Becker y los informes del Dr. Pascual, sin los cuales hubiera sido imposible escribir este artículo, llevan un atrapante título: Colonización transoceánica.

Se abre así un apasionante abanico de posibilidades no sólo para esta especie, sino para otras a las cuales afectará (positiva o negativamente).

Mientras tanto no podemos dejar de preguntarnos ¿Por qué aquel Chinook sembrado sin éxito en este mismo río Santa Cruz ahora, después de un siglo, vuelve solo y haciendo un esfuerzo descomunal, pretendiendo adaptarse a él? ¿Cuál es el visceral llamado del río Caterina? ¿Hay un designio natural que finalmente trasciende los océanos?

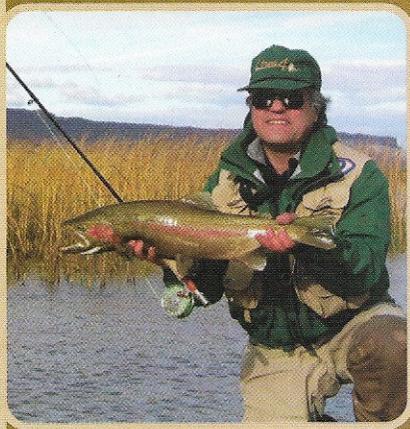
O es que los Chinooks, desandan ese largo camino a casa, porque morir y renacer allí, donde fueron sembrados hace casi 100 años, es la más perfecta parábola de vida que pudo ocurrírsele a la naturaleza.

Linea 4+

Si quiere saber más de este artículo consulte en [www.linea4.com.ar/chinooksenelriosantacruz.htm](http://www.linea4.com.ar/chinooksenelriosantacruz.htm)

# SALMONES DEL PACIFICO

Por Raúl Sommariva



## El secreto de su presencia

**D**iversos interrogantes deja la aparición de los salmones del Pacífico remontando ríos australes. El favorable clima y

los caudales en las desembocaduras de vertiente Atlántica les permitió cambiar, a varios de estos ejemplares, su rumbo. Migrando río arriba las corrientes del Santa Cruz y las del Gallegos, en busca de sitios propicios para su fase nupcial.

Por la cuenca del Santa Cruz, los salmones Chinooks recorren trepando más de unos 450 km envueltos en líquido dulce, habiendo dejando atrás una indefinida travesía realizada durante 4 a 6 años de residencia oceánica, lugar donde se alimentaron hasta llegado el período próximo de su madurez sexual. Vaya saber que patrones migratorios han hecho que, se alisten subiendo estos cursos y/o que circunstancia ambiental les ha generado la necesidad de llegar a fecundar en espacios acuáticos de nuestra Patagonia Austral Argentina, donde originalmente no fueron incubados.

Sorpreza y asombro produce el acontecimiento, el cual puede calificarse como una nueva conducta de evolución, siguiendo el instinto de supervivencia genética en busca de aguas cristalinas, limpias y de estables temperaturas, en estos procesos de cambios ambientales que sufre el planeta. Sólo podemos deducir que no llegan aquí por casualidad, la historia de vida de estos salmones originalmente del Pacífico son caracterizados por ser del género anádromo y semélparo, desovan en fondos no contaminados en grava de ríos, arroyos y lagos, muriendo después de reproducirse.

En su etapa adulta, finalizada la fecundación, la producción propia de poderosos químicos en su cuerpo, hormonas glucocorticoides, activan un cambio en su metabolismo, descomponiendo sus proteínas. El más conocido de las glucocort-

coides es el cortisol que desempeña un oculto papel en el envejecimiento de estos peces, produciendo ni bien procrea una débil y desgastada condición de vida hasta llegar casi de inmediato a su muerte.

**No es el simple agotamiento el que produce su fin sino un reloj de envejecimiento interno, incluido en su ADN, que espera hasta el desove para emitir grandes cantidades de esta hormona.**

El cortisol es una potente hormona de estrés en todos los animales, sólo que en esta especie de salmón (semélparo) es una hormona de muerte.

## Características de vida

1. Anádromo: migran al mar como juveniles y retornan como adultos a desovar, al mismo río que los vio nacer. Una vez que eclosiona el huevo, como alevines viven en agua dulce hasta dos años. Cuando llega su etapa de juvenil migra al mar para alimentarse y crecer, hasta producirse el misterioso llamado del desove, retornando nuevamente al río donde procrea una futura población generacional, dando continuidad a la especie.

2. Semélparo: después del desove el reloj biológico del pez sabe que ha llegado el momento adecuado para morir, donde el mismo río les dio las condiciones para nacer.

## Adaptabilidad a nuevos ambientes

Hoy incuban, desovan y mueren en otros ambientes donde su presencia jamás se la hubiese imaginado, tal el caso del río Caterina, ubicado en la Estancia Cristina al oeste del Glaciar Upsala, Lago Argentino Provincia de Santa Cruz, donde sus 8 km de extensión hicieron propicio, desde hace tres temporadas, dejar sentado su huella de fecundidad bajo la lupa de un fenómeno incierto al desconocerse el impacto que podrían ocasionar con la comunidad de peces residentes.

También así, pero en menor medida, pescadores deportivos en el río Gallegos han capturado ejemplares de gran porte, desconociéndose en estos momentos los sitios donde pudieron dejar posición de sus nuevas camas de puesta, desove y eclosión.

#### Procedencia y causas

Varias son las probabilidades que se mencionan por su aparición, reflexionando ¿de dónde y por qué?:

- Desde la Isla Riesco de Chile, teniendo en cuenta que allí retornan millares de salmónes chinook para desovar y morir en "decenas de pequeños esteros tributarios del río Grande" (río Grande Isla Riesco en Magallanes), probabilidad de que las brújulas internas de muchos de ellos los derivaron a nuestros ríos ante impactos y variaciones ambientales que resiste el mar.

- Otra suposición: en Bahía de San Julián, Provincia de Santa Cruz, donde se efectuó una experiencia de producción cuyos smolts fueron introducidos desde Chile de acuerdo al siguiente detalle:

Ingresaron dos partidas de smolts:

1. En marzo 1996 ingresaron a una jaula armada en Bahía San Julián aproximadamente 80.000 smolts (80 grs/17 cm) dicen fueron de la especie salmón.

2. En enero de 1997 ingresaron al mismo ambiente 80.000 smolts de salmón Pacífico (coho) y 40.000 smolts steelhead.

- Entre marzo y agosto de 1996 se produjo más de una abertura en la malla de la red jaula lo que produjo un progresivo escape de los smolts contabilizándose en el mes de agosto menos del 10% de la existencia original recibida

Posterior a esta etapa y aparentemente por razones no determinadas (según lo escuchado sabotaje, cortaron las redes con cuchillos) se fugaron los salmónes remanentes.

Cuando se constato el escape, se realizaron pescas con redes de lance costero, a fin de recuperar "algunos" de los salmónes fugados.

- Con relación al segundo ingreso de smolts, el mismo día de la colocación de los ejemplares (trasladados desde piscicultura Río Verde Chile - frente isla Riesco - Punta Arena) se produjo la muerte de no menos del 50% de los smolts, ¡escapándose el resto de la totalidad!

Según manifestaciones de los residentes se pescaba en zona con redes hasta porte de 4,200 grs en el año 1998.

¿Nos preguntamos?

1. Los que no fueron capturados ¿pueden haber entrado a un nuevo ambiente a reproducirse? Situación río Caterina.

2. Dentro de esos lotes o partidas de ejemplares ¿pudieron haber llegado mezclados el salmón chinook?

3. Estos salmónes del Pacífico (especies Coho y Chinook) ¿dónde dejaron y/o producirán su descendencia?

4. ¿Qué impacto pueden producir sobre los peces receptores nativos?

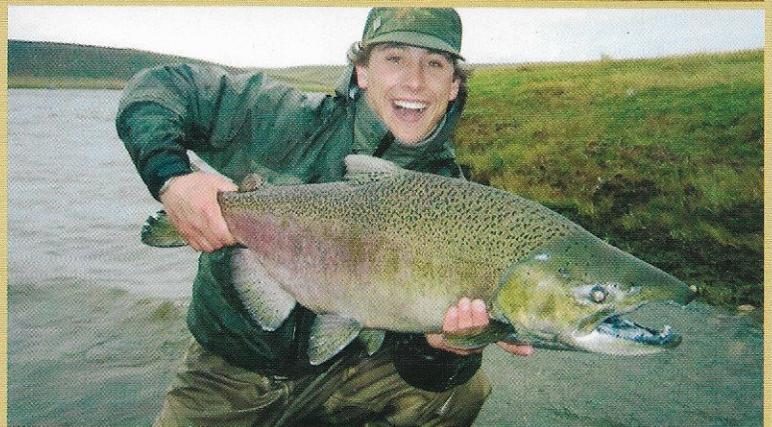
5. ¿Qué podemos hacer como pescadores deportivos?

Muchos son los interrogantes, sólo el tiempo podrá dar la respuesta.

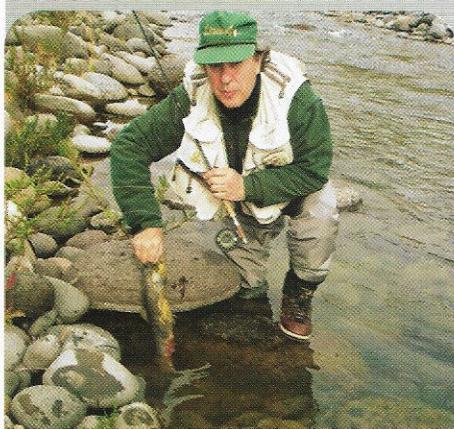
Espero que el hombre no pierda la armonía con la naturaleza comprometiéndose a incluir en sus planes la protección medioambiental, sin dejar a la deriva de nuestro entorno momentos desconocidos, tal como la de estos Salmónes del Pacífico que ocultan "el secreto de su presencia".

Raúl Sommariva

No es el primer Chinook, inmenso, que aparece en el Río Gallegos.



## SAKURA EL EXPRESO DE ORIENTE



Línea 4 en el río Los Antiguos



Sakuras, capturados a mano por pescadores de la zona.

**L**os Antiguos es una pintoresca y progresista localidad del norte santacruceño (fronteriza con Chile) que se ubica sobre la orilla sud del gran lago Buenos Aires (que del lado chileno se llama Gral Carrera). Esta villa es conocida en todo el país no sólo por su gran impulso turístico, sino por una cuidada producción de cerezas, fiesta que realiza todos los años con notable convocatoria.

Debe su nombre a un arraigada costumbre de los Tehuelches que enviaban a sus ancianos a ese lugar, de clima muy benigno, para que allí transcurriera el final de sus vidas.

El río del mismo nombre que atraviesa el pueblo y otros como el Jeinimeni o el Zeballos y hasta el propio lago Buenos Aires, además convierten a la región, en un excelente enclave para la pesca con mosca.

El río Los Antiguos es un típico curso de montaña (más bien chico y orillas de grava) con una pronunciada pendiente que desagua en el Buenos Aires. No obstante ello tiene pozos muy interesantes donde en determinada época del año se pueden capturar excelentes truchas.

Así en Abril del año 2007, cuando empezábamos a relevarlo, nos dimos con una verdadera sorpresa: encontramos primero innumerables salmones muertos (de entre uno y dos kilos) y luego dimos con otros que estaban desovando, en un estado físico deplorable (podían ser capturados con la mano ya que casi no se movían).

Irreconocibles, al principio supusimos que eran Chinooks de una talla adecuada al ámbito. Pero luego nos cruzamos con pescadores locales quienes con absoluta naturalidad nos comentaron que se trataba de la especie "Sakura", que desde hace tres años ingresa desde el Océano Pacífico al Lago Buenos Aires, al que raudamente atraviesan para remontar el río Los Antiguos, donde finalmente desovan y mueren.

Las fotos que tomamos en la ocasión, nos dieron después la certeza que efectivamente se trata del salmón japonés o Sakura (*Oncorhynchus masou masou*) que fue introducido a Chile con fines comerciales.

Nadie sabe aun en Los Antiguos que efectos está produciendo esta migración, pero no hay dudas que por ahora, no favorece en nada a la pesca deportiva en ese curso. Suponemos que el Sakura tiene que criarse en algún momento en el río o tal vez en el lago. Y si no vuelve al océano existiría la posibilidad que se esté gestando alguna variedad encerrada.

Lo cierto es que año a año "las oleadas" de Sakuras son cada vez mayores y podrían terminar afectando un valioso recurso de la región.

Nada permite unir aquel antiguo y este moderno destino de muerte en Los Antiguos. Pero en ese cálido y generoso lugar, la vida, empecinadamente se renueva.

Línea 4



# Buenos Aires Anglers

FLY FISHING SHOP

de MARCELO MORALES  
Todo para la pesca con mosca

## Adonde vaya el pescador.

**SAGE SIMMS**  
Importa y distribuye

3 PAGOS SIN INTERES CON

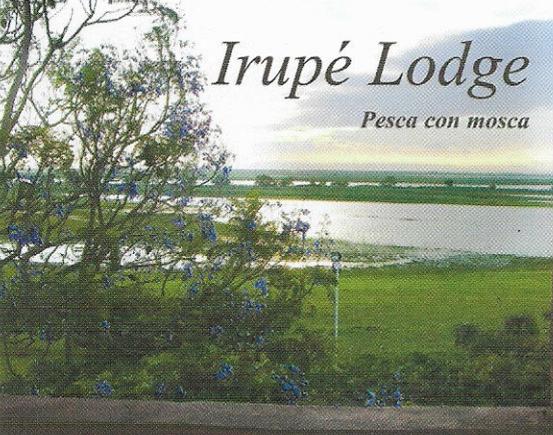


Marcelo T. de Alvear 624, Piso 8º of 76, (c1058aah), Capital Federal  
Tel.: 54 (11) 4313-1865 / 4314-2974 - info@buenosairesanglers.com

[www.buenosairesanglers.com](http://www.buenosairesanglers.com)

Podés encontrar los productos SAGE también en los siguientes comercios:

♦ **Capital Federal:** Buenos Aires Anglers - Inesistible Fly Shop ♦ **Gran Buenos Aires:** Casa Tucan - Pira Cua - Casa Duran ♦ **Bahía Blanca:** Casa Mazza - Matuka Fly Shop ♦ **Córdoba:** Pepe Xiccato ♦ **Mendoza:** Bacota - Bix Box - Aventura Fly Shop ♦ **San Juan:** Río Castaño Fly Shop ♦ **Neuquén:** Daniel Martín - River Anglers Fly Shop ♦ **San Martín del os Andes:** Jorge Cardillo ♦ **Río Negro:** Angler Horne ♦ **Santa Cruz (Río Gallegos):** Coyle Fly Shop



## Irupé Lodge

Pesca con mosca

A 7 Kms de San Javier y a 140 Kms de Santa Fe.  
Una estancia de 5000 has., convertida en fino lodge  
a la orilla del río San Javier.

Lanchas adaptadas a la zona,  
kick boats y los mejores guías de la región.  
Exclusivos lugares para la pesca con mosca de todas  
las especies cazadoras (en especial dorado y surubí).

[www.irupelogde.wordpress.com](http://www.irupelogde.wordpress.com)

Reservas: Marcela Monasterolo: [facsa@facsa.net](mailto:facsa@facsa.net)  
Tel. (oficinas): (02657) 15649998 - (02657) 15400409  
Gabriel Chapot (Estancia) Tel.: (03405) 15619987

## El mejor asesoramiento especializado para inversiones en campos productivos

• Campos • Estancias • Tasaciones • Ventas

Av. Presidente Perón 1205  
5900 Villa María, Córdoba, Argentina.  
Tel.: (0351) 4524830 / 4538193  
E-mail: [arturoborsero@arnet.com.ar](mailto:arturoborsero@arnet.com.ar)  
Sitio web: [www.aborsero.com.ar](http://www.aborsero.com.ar)



ARTURO A. BORSERO

# LA NATURALEZA

Texto y fotos Marcelo Morales

Los grandes interrogantes en la pesca con mosca suelen tener una respuesta asombrosamente sencilla, veamos en estas líneas algunas ideas sobre la forma más efectiva de pescar un hatch.

**C**uán diferentes son las preguntas que nos hacemos hoy en día al elegir una mosca a las preguntas que nos hacíamos muchos años atrás, cuando desconocíamos casi todo acerca de la vida de las truchas y los insectos acuáticos.

Antiguamente todo era muy naive, hoy al acercarnos a un pool cubierto de rises y un hatch en progreso; mientras nos agachamos para no ser vistos, inmediatamente nos cuestionamos si las truchas estarán comiendo duns, emergers, cripples o ninfas.

Todo gracias a los conocimientos que hemos adquirido en los últimos años provenientes de interesantes escritos, sumados a experiencia real en el río.

Muchos pescadores al encontrar truchas comiendo en la superficie elegirán el camino sencillo atando una mosca seca tradi-

cional sin pensar en nada más.

Pescar una mosca seca tradicional que flota como un corcho y es muy visible sin duda presenta menos problemas que pescar un emergente, un cripple atrapado en el menisco de la superficie, o una ninfa colgada justo debajo de la superficie con la misma actitud de las ninfas naturales.

Tengo amigos que pensando en las cualidades estéticas de un hatch y en la tradición mosquera, rehúsan de plano el uso de cualquier mosca menos elegante que una

# DEL HATCH



seca tradicional. Los admiro por ello ya que comprenden la finalidad de este pasatiempo.

Cada cual debe encontrar el camino hacia el placer personal por los que mis escritos son sólo informativos y de ningún modo una indicación de lo que cada uno debe hacer.

Personalmente también cargo con mis gustos y habrán notado que algunas palabras las sigo escribiendo en inglés, sencillamente me gusta como suenan en

ese idioma.

Jamás me acostumbré a llamar subimago a un dun, bajo de línea a un leader, o doble tracción al double haul.

Sabrán perdonar la mezcla de idiomas que no tiene ningún fin rebuscado, solo uso las palabras que usé siempre desde que comencé a pescar con mosca.

Volviendo a nuestro tema, años de pruebas en el río han demostrado que durante un hatch las truchas comen decenas de

emergentes, cripples y ninfas por cada dun o adulto que deciden tomar. Ignorar esto limitándonos al uso de un determinado y único tipo de mosca durante un hatch simplemente reducirá la cantidad de truchas que vayamos a pescar en el futuro y esto hay que aceptarlo si decidimos pescar un hatch sólo con secas.

Los pescadores más inquietos lejos de conformarse con los resultados de un único tipo de mosca explorarán todas las variantes en busca de la mayor cantidad de

respuestas posibles sobre los modos de las truchas y los insectos acuáticos.

Veamos un ejemplo de la importancia de las ninfas durante un hatch de Leptophlebias en el alto Malleo.

Tarde en Abril, con los sauces color fuego, las mañanas frías mientras levanta la helada y la nieve adornando el volcán Lanín y el cerro Tres Picos, hay un nuevo despertar en los hatches de pequeños y delicados mayflies, que nos mantienen activos y entretenidos desde media mañana hasta bien entrada la tarde.

Elegimos esta vez una zona muy parecida a un chalk stream de la campiña inglesa, con el fondo del río tapizado de ondulantes algas de brillante color verde.

En los canales formados entre las algas numerosas truchas se mostraban con descaro subiendo a la superficie con un ritmo endemoniado.

Centenares de duns adornaban la superficie secando sus alas antes de escapar raudos hacia la vegetación ribereña.

Las arco iris y marrones parecían estar hartándose de mayflies adultos sacando las bocas fuera del agua con un sonoro "plop". Sin detenernos a pensar demasiado atamos unas parachutes # 18 al leader terminado en 6X, esperando los resultados acostumbrados.

Varias arco iris tomaron con ganas haciéndonos creer que habíamos encontrado el Shangri-la de la pesca con mosca.

En sólo unos minutos miles de duns elegantemente navegaban en la superficie levantando vuelo hacia la seguridad momentánea de la orilla, mientras decenas de truchas comían alrededor nuestro sin que nuestra presencia las molestara.

Curiosamente las parachute que habían engañado a varias en un primer momento dejaron de interesarle a las truchas por completo volviéndonos a la realidad y sumergiéndonos en la más absoluta oscuridad.

Ya ni siquiera subían a mirar las moscas, pero seguían comiendo frenéticamente algo en la superficie.

Los hatches múltiples son frecuentes en el alto Malleo. Puede haber Baétidos diminutos mezclados con las Leptophlebias, incluso algunos Siphonúridos grandes en las zonas de fondo barroso o suave. Tampoco hay que descartar minúsculos

insectos terrestres que son adorados por las truchas y causantes de más de un rompecabezas.

Miramos el agua forzando la vista al límite pero solo veíamos Leptophlebias por doquier, ningún otro tipo de insecto parecía estar presente en esos momentos.

Decidí vadear hasta el feeding lane de las truchas para ver que pasaba realmente en ese lugar.

Al principio las truchas se alejaron un poco ante mi presencia pero tras permanecer dolorosamente quieto unos minutos volvieron a comer casi a mis pies.

Era evidente desde tan cerca que los duns los ignoraban de plano. Además el rise era rápido y ligeramente diferente al acostumbrado con los duns en superficie. Sin embargo era un rise a algo que estaba en la superficie o disimulado en ella.

Durante largos minutos observé a las truchas comer sin poder ver lo que estaban comiendo, llegué a pensar en algún misterioso y diminuto Quironómido pero estaba equivocado, la respuesta era bastante más sencilla y natural.

Finalmente algo que parecía una semilla flotando llamó mi atención en la superficie, una buena arco iris que permanecía cerca del fondo aceleró de repente ondulando el cuerpo para tomar como un rayo y sonoramente la supuesta semilla.

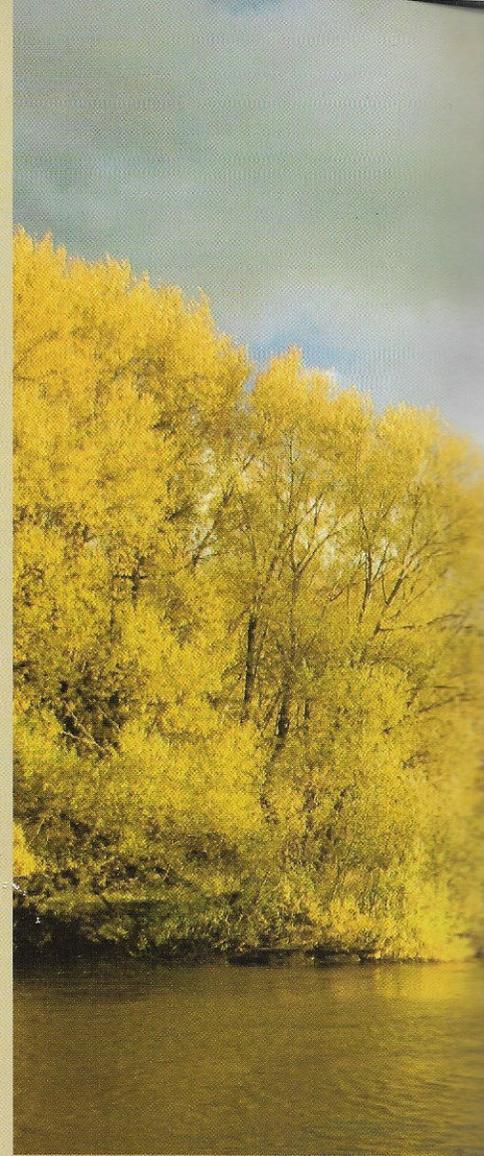
Volví a mirar el agua con toda mi alma agachándome casi hasta tocar la superficie, otra semilla se acercaba a mi posición por lo que rápidamente la capturé con una pequeña red para insectos.

La semilla no era tal, lo que tenía en la red era una ninfa de Leptophlebia con el tórax parcialmente rasgado y el lomo del dun asomando por la hendidura. Lo que parecía una semilla de color beige en el agua era el lomo del dun saliendo de su antigua envoltura de ninfa.

Las truchas a mi alrededor por alguna razón preferían estos emergentes atrapados en la superficie a los numerosos duns que flotaban sobre la superficie y tenía que haber una razón para esta preferencia.

Sin duda no podía ser el sabor ya que estábamos en presencia de un mismo insecto, tenía que ser algo referido a como se ve el insecto en el agua y como lo ve la trucha en cada etapa.

Un dun apoyado en la superficie del agua

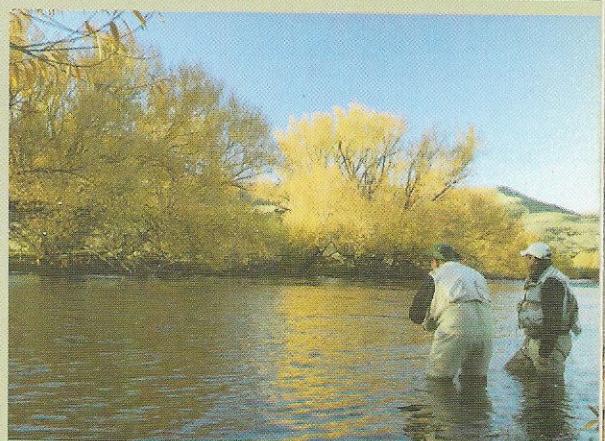
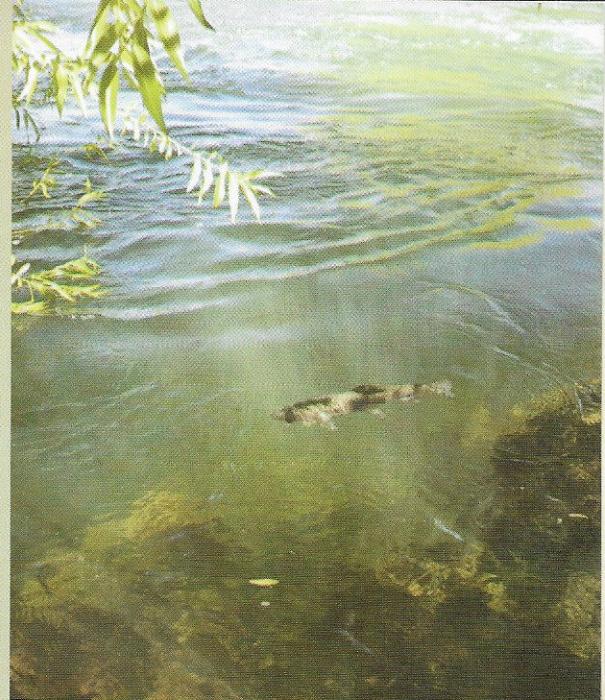


no puede ser visto por la trucha hasta que entra en su campo visual. Mientras tanto, fuera del campo visual la trucha sólo puede ver la impronta del dun en la superficie como tan bien lo describiera E. W. Harding en *The Fly Fisher & the trout point of view* en 1931, o Marinaro en *A Modern Dry Fly Code* en 1950, como así en *In the Ring of the Rise* en 1976 y Clarke y Goddard en *The Trout and The Fly* en 1980.

Viendo a las truchas bajo el agua rápidamente notamos que se desplazan buena distancia para atrapar algo bajo el agua y allí radica la respuesta al enigma de lo que comen mayormente durante un hatch.

Un emergente o una ninfa que derivan justo bajo la superficie, sencillamente están en el mismo medio que la trucha y esta puede verlos desde una buena distancia dependiendo de la claridad del agua.

El círculo de visión ya no se aplica bajo el agua y la trucha puede ver hasta donde su agudeza visual lo permita. De esto ya habla en detalle Harding en 1931.



Incluso algo que esta bajo la superficie produce una imagen en el espejo de la superficie afuera del círculo de visión de la trucha por lo que la trucha tiene una imagen doble. Una real y la otra virtual de algo que deriva justo debajo de la superficie. Dos imágenes de lo que viene bajo el agua contra casi ninguna de un dun que flota hasta que entra en su círculo de visión clara.

La trucha puede ver la imagen de la ninfa o el emergente en el espejo de la superficie además de ver el insecto en su posición real y de ese modo saber que el real está sumergido, calculando precisamente su posición.

Un dun sobre la superficie no sólo es

menos visible, se puede volar en cualquier momento burlando a la trucha.

Una ninfa o un emergente proyectando una doble imagen e incapaces de escapar por estar sumergidos parecieran ser el blanco ideal y respuesta al porqué siempre encontramos que las truchas comen muchos más emergentes y ninfas durante un hatch que insectos adultos. Simple y claro, nada rebuscado respecto al modus vivendi del emergente, cripple o ninfa. Sencillamente son más fáciles de ver.

Para probar la teoría sobre el porqué comen más emergentes y ninfas durante un hatch decidimos pescar cripples, emergentes, ninfas flotantes y ninfas apenas suspendidas debajo de la superficie alter-

nando con imitaciones totalmente flotantes.

Los resultados fueron notables ya que cualquier mosca que se hundiera debajo de la superficie era tomada del mismo modo que los naturales mientras que las moscas totalmente flotantes sólo resultaron eficientes al comienzo y final del hatch cuando la cantidad de emergentes y ninfas derivando era menor.

Paralelamente al engrasar más una ninfa, cripple o emergente para que flotaran del todo estos dejaban de ser tan efectivos.

Pareciera que las truchas comen en mayor proporción emergentes y ninfas sencillamente porque son mucho más visibles al estar bajo el agua.

Es importante destacar que diferentes especies de Efemerópteros pasan de ninfa a adulto de forma diferente y hay variantes importantes en como se presentan a las truchas.

Hay mayflies cuya ninfa nada hasta la orilla para convertirse en adulto por lo que tanto las ninfas como los adultos evitan en gran modo a las truchas que tienen que esperar a los spinners que caen al río tras aparearse y desovar.

Los grandes mayflies amarillos que todos hemos visto en el sur posiblemente se conviertan en adultos en el fondo nadando como adultos a la superficie y esto explicaría porqué una seca ahogada da resultados explosivos durante ese hatch tan peculiar.

El hatch de estos mayflies grandes (*Chilopteryx eatoni*) se produce predominantemente con poca luz, dura poco y es extremadamente difícil de estudiar. Hasta el momento nunca he podido ver un adulto saliendo de la envoltura de ninfa ni cáscaras de ninfas flotando en el feeding line por lo que presumo que como muchos mayflies de gran tamaño, se convierte en adulto en el fondo, emergiendo de forma similar a un caddis.

Los rises siempre son violentos y normalmente funciona mucho mejor un emergente que un adulto. El emergente atado en un anzuelo tamaño 8 deriva parcialmente sumergido por lo que es fácil de detectar por lo peces. Durante un hatch de *Chilopteryx* siempre han resultado muy efectivas las ninfas entre las que puedo mencionar a la sencilla Montana.

Pese a todas las variantes, la mayoría de los insectos acuáticos eclosiona en las corrientes principales de los diferentes pools, rifles y runs de cada río.

Las ninfas van llegando a la superficie donde quedan suspendidas por un rato, hasta que parte del tórax logra romper la tensión superficial del agua exponiendo una parte de la ninfa al aire. La cutícula se abre a lo largo y el adulto puede emerger completamente.

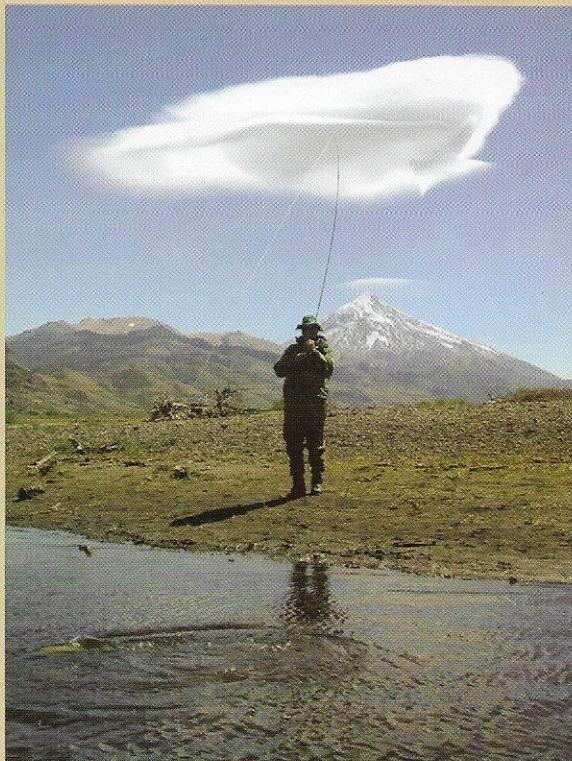
La llegada de la ninfa a la superficie no es rápida, y una vez allí, la salida del adulto también demanda un tiempo precioso para el insecto. Mientras tanto al permanecer sumergido las truchas pueden verlo desde todos lados.

Es normal que las ninfas permanezcan largos minutos bajo la superficie antes que el adulto pueda salir. Muchos adultos que-

dan atrapados y no pueden liberarse de la envoltura de ninfa. Los pescadores los conocemos como cripples, stillborns y por que no emergers ya que un emerger es un adulto saliendo de la cáscara de ninfa.

También suelo llamar emerger a una ninfa en actitud de moverse hacia la superficie.

Un pescador que conoce el proceso de un hatch y tiene una idea del porqué las truchas se inclinan hacia una etapa del insecto sobre otra, puede capitalizar bastante mejor el tiempo pescando las moscas donde resultan más efectivas, o sea bajo el agua.



Hoy somos testigos de una auténtica superpoblación de modelos de moscas. Se nos presentan en tal variedad de diseños, cada uno acompañado de un currículum apabullante, que solemos olvidarnos que la mayoría de las repuestas que encontramos al pescar no requieren algo tan complicado.

La mosca más elaborada no pesca más que una sencilla y espartana, lo que claramente indica que la trucha poco caso hace a los miles de detalles que nosotros los pescadores creemos necesarios en una mosca.

Si atendiéramos a lo que nos dicen las truchas nuestro chaleco pesaría varios kilos menos, incluso podríamos liberarnos de tan molesta carga.

Cuando pienso en los detalles de la mosca imagino que me lanzan una pelota a cierta velocidad con algo escrito en ella, o que me acerco la mano a la cara a la velocidad de la corriente del río tratando de ver los detalles de la mano.

Prueben y verán lo que quiero decir. Como es posible que una trucha tome en cuenta la cantidad de colas, patas o branquias de algo que le acerca la corriente en un río de montaña. Las aguas calmadas son otro tema, pero en un río típico del sur todo indica que con sugerir la forma general del insecto es más que suficiente.

Si la trucha pudiera identificar detalles anatómicos tan finos, que imitaría el anzuelo saliendo impudicamente de la mosca.

Piensen en una mosca tipo Low Water, donde el anzuelo es la característica dominante, curioso no, que las truchas sigan tomando estas moscas si realmente prestaran atención o entendieran los detalles. O será que los detalles finos satisfacen más nuestra inclinación artística en un tipo de pesca donde la creatividad es tan importante en la experiencia final como los resultados mismos.

La asombrosamente simple Pheasant Tail, sigue siendo la ninfa más efectiva junto a otras como la Zug Bug, Prince y Hare's Ear.

Cualquiera de estas podemos usarlas como emergentes aplicando siliconas en el lugar adecuados, pero nuestras cajas parecerían terriblemente aburridas si no incluyeran algunos emergentes hechos con delicado CDC o los más modernos materiales sintéticos. El secreto es no abusar cargando miles de moscas que pueden confundirnos bastante.

Cierta vez pescando una Pheasant Tail en el río Quillén, la ninfa empezó a perder partes por el intenso pique. Primero la cola desapareció por completo al sacarle la mosca a una buena arco iris, con otra se cortó el wing case y tuve que arrancar el sobrante con la mano, los piques seguían hasta que se desarmó el cuerpo quedando el hilo marrón sobre unas vueltas de plomo.

Para probar algo que había leído, decidí seguir solo con los restos de hilo y plomo.

La mejor trucha, una gorda marrón y varias arco iris más, claramente me dije-

ron que lo que piensan ellas y nosotros es bien diferente.

Por esto siempre que escribo aclaro que lo mío son ideas que pueden ayudar en algunos momentos pero de ningún modo puedo probar fehacientemente nada y esto es lo maravillosos de esta pesca.

Ni bien creemos haber resuelto un misterio otro nuevo nos reta una vez más enterrando cualquier dogma anterior.

Al comenzar había comentado que pescar un hatch con una mosca seca es sencillo y placentero además de estéticamente perfecto, pocas pescas pueden ser tan elegantes.

Pescar un emergente o una ninfa cerca de la superficie puede no ser tan elegante, pero requiere un poco más de entrenamiento porque tenemos que leer corrientes que no se muestran claramente en la superficie.

Los duns en la superficie suelen ser movidos por el viento y al verlos menos la trucha puede aceptar un poco de drag en la mosca seca. Esto no sucede en una ninfa o un emergente que mantenemos justo debajo de la superficie, en el menisco.

Como las ninfas o emergentes son visibles desde muy lejos todo lo que hagamos mal con ellos alertará antes a las truchas, que lo que hagamos mal con

una mosca seca.

Puedo asegurarles que una sola pasada mal de una ninfa en un pool con truchas educadas basta para ponerlas alerta.

Cuando lanzamos una mosca seca a una trucha no tiene sentido lanzar muy lejos de la trucha, sencillamente no la verá pero con una ninfa, emergente o cripple debajo de la superficie la cosa cambia. Podemos calcular a cuantos metros a través del agua la trucha puede detectar la mosca y usar esto para que la vea por más tiempo. Para aprovechar esto el pescador que va a intentar con moscas debajo de la superficie tiene que dominar mejor tiros como el Reach Cast, y otros que permitan una deriva natural.

Pienso que con todo lo anterior la próxima vez que enfrenten un hatch lo harán con otros ojos, atentos a que las truchas seguramente estarán comiendo mayor número de ninfas, cripples y emergers justo bajo la superficie que insectos adultos sobre ella, y no serán seducidos tan fácilmente por los elegantes duns que cubren el agua tentándolos a elegir una seca.

En la pesca con mosca estar atentos a todo lo que sucede a nuestro alrededor es la clave para encontrar las soluciones diarias.

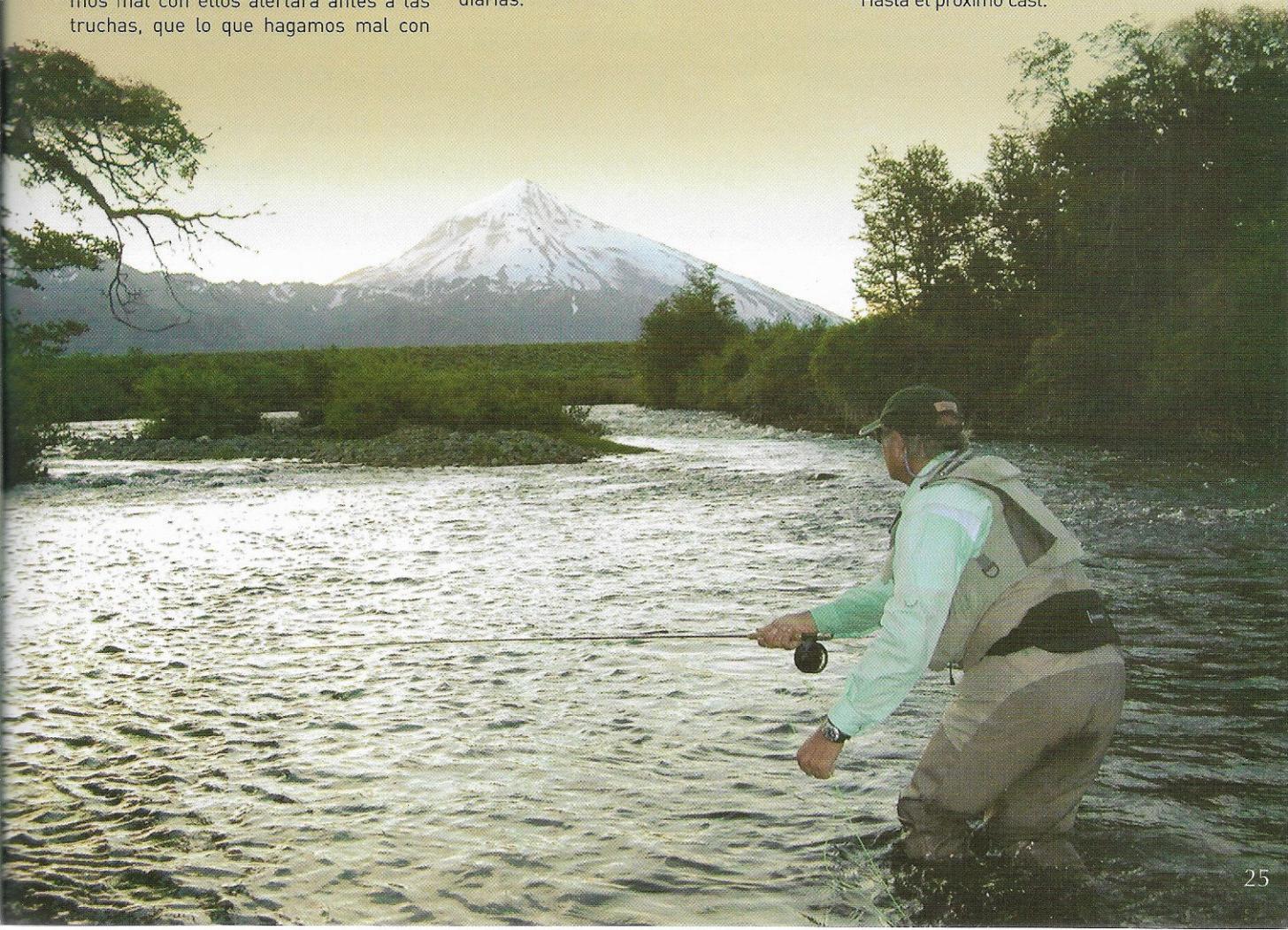
No tengan miedo de usar cualquier ninfa engrasada, mojadas todas se parecen, y si no tienen emergentes o cripples un recorte convierte a cualquier seca en un instante. Un poco de siliconas hace el resto para que el improvisado emergente derive parcialmente sumergido a la vista de todas las truchas.

Pescar moscas debajo de la superficie durante un hatch agrega una nueva y desafiante dimensión a la pesca y si esto no los convence para abandonar un poco las secas durante un hatch, me parece perfecto y los felicito.

Cierta vez lo veía al Bebe Anchorena tirándole a una marrón de más de 8 kilos con una Blue Dun Variant. Asombrado le pregunté porque una seca en vez de un buen Streamer que era posiblemente lo más indicado. Con su calma habitual el Bebe me dijo que lo importante para él era que la trucha picara con la mosca que él quería y no con la que la trucha quería. Al rato la clavó y tras una buena pelea la trucha cortó el leader.

En ese momento entendí lo que significa pescar con mosca realmente. Es algo individual y único donde cada persona debe buscar su camino del modo que más le guste.

Hasta el próximo cast.





TODO PARA EL PESCADOR CON MOSCA.

CAÑAS, REELS, COMBOS, LINEAS, MATERIALES DE ATADO,  
INDUMENTARIA, CURSOS DE LANZAMIENTO Y DE ATADO DE MOSCAS.

Lunes a Viernes:

10HS. a 13HS. y de  
15HS. a 19:30HS.

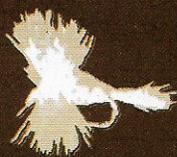
Sábados:

10HS. a 14HS.

Miller 2478 (1431)

Capital Federal

Tel/Fax: 4544-5690

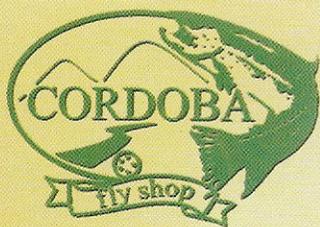


*The Irresistible*  
• FLY SHOP •

[www.irresistibleflyshop.com.ar](http://www.irresistibleflyshop.com.ar)

[irresistible@ciudad.com.ar](mailto:irresistible@ciudad.com.ar)

Foto: El Sauce (El Sauco)



Lima 136. Córdoba  
Tel.: (0351) 4282515  
cordobaflyshop@onenet.com.ar

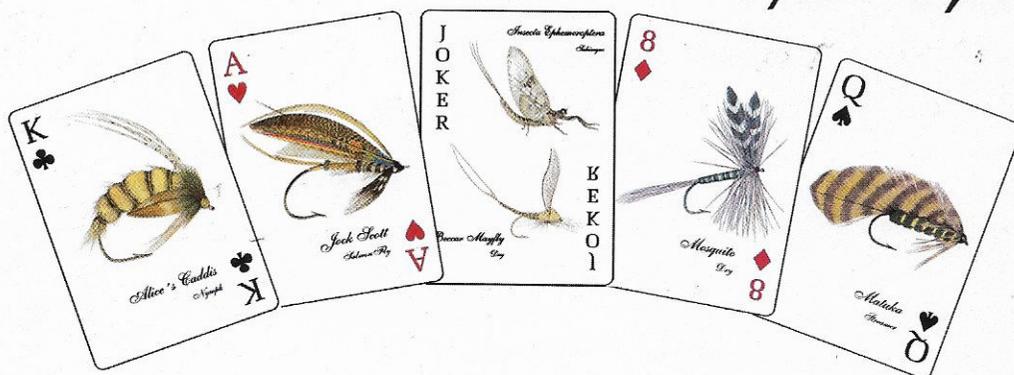
## Todo para la pesca con Mosca

Clinicas de Lanzamiento y Atado  
Excursiones Córdoba (Trucha) y Esteros del Iberá (Dorados)



# Just Fly

## Naipes mosqueros



**Naipes de Pocker de alta calidad para pescadores aficionados.**

Incluyen 13 diseños diferentes de moscas utilizados por los pescadores expertos en el arte del fly fishing.

Diseñados en San Carlos de Bariloche - Patagonia - Argentina.

Consultas y pedidos a: [justfly.argentina@gmail.com](mailto:justfly.argentina@gmail.com)

Se realizan láminas a pedido con los dibujos de Just Fly.

# FULL FLY

En un mundo donde los satélites no dejan espacio para el asombro y sus exploradores, a diferencia de aquellos con los que fantaseó Salgari, son en su mayoría virtuales, todavía nuestro litoral mesopotámico está esperando que los pescadores con mosca argentinos lo descubramos, íntimamente, como si fuésemos una avanzada de otra época.

*Línea 4\**



## La ventana del pescador

**Y**a es un hecho que nuestro deporte ha empezado a "espiar" la Mesopotamia y también al norte argentino, a través del dorado, emblemático pez que viene teniendo, en relación a la pesca con mosca, una merecida campaña mediática.

Pero el Paraná, el río Corrientes, Iberá, Salta y los innumerables destinos circundantes, nos permiten hoy también pescar con mosca, más de diez especies igualmente deportivas. Se trata de singulares predadores con reacciones y comportamientos tan espectaculares como las del mítico Pirayú.

Al dientudo bravo (**Acestrorhynchus falcatus**) y la clásica Tararira (**Hoplias malabaricus**), se le suman el Chafalote (**Cynodon vulpinus**), el Pira pytá (**Brycon orbignyanus**), la Palometa (**Serrasalmus nattereri**) y la Piraña (**Serrasalmus spilopleura**), el cabeza amarga (**Crenicichla sp.**), el Manduvi (**Ageneiosus valencianesi**), la raya (**Potamotrygon motoro**), el Lenguado de río (**Achirus sp.**), la boga (**Leporinus obtusidens**), el Surubí (**Pseudoplatystoma coruscans**), el Pacú (**Piaracatus mesopotamicus**) y hasta el ¡sábalo! (**Prochilodus platensis**).

Todos pueden ser pescados con mosca y casi con seguridad muchos otros sean parte de este juego que recién comienza entre especies poco

Izquierda:  
Surubí con mosca en el Tarija.

Derecha:  
Boga

## Página enfrentada

Izquierda:  
Piraña o Palometa Amarilla (**Serrasalmus spilopleura**), prefirió el ratón que atamos en el número 7.

Derecha:  
Rarísimo lenguado de río (**Achirus sp.**) en Santa Fe con Streamer amarillo.

exploradas deportivamente y pescadores capaces de re-descubrir las. Sólo debe pensarse en la "revolución" y "re-culturización" que provocó, varias décadas atrás, la irrupción del señuelo y del trolling, en la pesca tradicional con "lineada" y carnada natural.

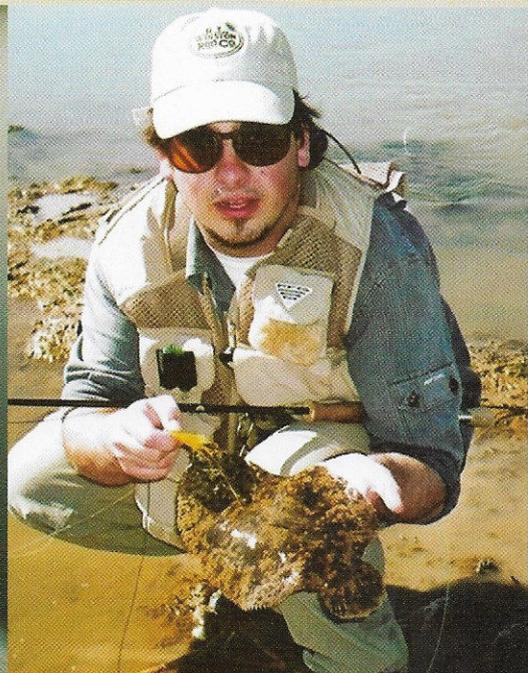
### El nuevo mundo

Pero no todo acaba ni comienza con los diferentes peces, porque esta nueva forma de encarar la pesca con mosca en Argentina, supone adentrarse en una región sumamente vasta, rica y cambiante, distribuida a lo largo de costas con más de mil kilómetros de territorio nacional. Un nuevo mundo hecho antes que nada de escenarios extremadamente hermosos y muy diferentes a los que estamos acostumbrados. Lugares que tendremos que saber elegir, aguas que deberemos aprender a leer puntualmente, técnicas que es necesario ajustar para poder castear y pescar eficientemen-

costa de Santa Fe en las adyacencias de Helvecia o toda la zona de influencia de Rosario. Salta por supuesto, es un capítulo aparte y diferente a todo lo conocido. En una palabra: tenemos por delante un aprendizaje tan fascinante como descomunal, pero por encima de todo, el privilegio de una oportunidad única que anhelarían muchos mosqueros del mundo.

### Para muestra basta un "bogón"

Hace algunos años nos internamos durante dos días, por más de 20 kilómetros, en los innumerables recovecos del arroyo I-soró (en Guaraní "agua que suena") en la provincia de Corrientes. Las experiencias fueron realmente excepcionales hasta que nuestro guía clavó en una pequeña restinga, algo que no era un dorado pero que peleaba con una fuerza que puso en apuros a su caña #8. Cuando estuvo fuera del agua resultó ser una muy respetable ¡boga! de un poco más de tres kilos. Dos corridas más y otra boga capturada confir-



te; equipos que no sirven si no se modifican y experimentan previamente y moscas que hay que inventar y probar incansablemente hasta encontrar modelos propios y dentro de estos seguramente los de cada especie. Eso sin contar el conocimiento básico de nuestros peces autóctonos, sus ámbitos y costumbres más elementales, a lo que deberemos ir agregándole nuestras propias experimentaciones y conclusiones para aplicarlas concretamente a nuestro deporte.

Pero como si fuera poco, aún debemos relacionar todo esto con cada lugar de pesca, porque como supimos decirlo en otras oportunidades, no es lo mismo el Alto Paraná de Candelaria (Mnes) para arriba, que ese mismo río en Punta Náró (Ituzaingó), en Ita Ibaté o en Esquina. Ni tampoco los Esteros del Iberá son iguales al excepcional río Corrientes que nace de ellos y cambia en cada tramo de su propio curso. Ni en esa misma región el magnífico arroyo Isoró en Goya con el Delta de Reconquista en la orilla del frente. O más abajo la Piedra Mora en Hernandarias, del lado de Paraná, con la

mó que la primera no fue "de casualidad". Esa misma tarde y creyendo haber capturado un tercera boga nos dimos con la inmensa sorpresa que había tomado la misma mosca ¡un sábalo!, especie que es rarísimo capturar incluso con carnada natural. En todos los casos se usó un streamer para dorado (blanco y amarillo).

### Observando con otros ojos

En esa ocasión, de a poco y ante lo que veíamos, fuimos elaborando una teoría que ejemplifica sobre la necesidad de reinterpretar las costumbres de los peces conocidos: ese día las bogas subían, casi al anochecer, frenética y ruidosamente. A esa hora en el I-soro se desató una masiva eclosión de caddis muy grandes, que "casualmente" coincidía con las subidas. Tuvimos la certeza que las bogas estaban tomando esos insectos. Sin embargo el intento de pescarlas con emergentes, pupas y moscas secas en ese momento, no dio resul-

tado. Un verdadero torbellino de ideas se desató entonces en el bote y "los entomólogos" se animaron a opinar incluso que el sábalo no come barro del fondo (como aseguran los lugareños) sino que busca e ingiere ninfas excavadoras de grandes mayfly.

Tiempo después, pescando en compañía de uno de los más experimentados pescadores tradicionales de Misiones, a quien le contamos la experiencia en el Isoró con los insectos, éste recordó que en cierta oportunidad, integrando el equipo oficial de esa provincia en un Campeonato Nacional de Dorado que se realizaba en la Isla del Cerrito, las autoridades de la prueba decidieron fumigar la zona por una invasión de mosquitos. Todas las bogas que se extrajeron y se cocinaron entonces, tenían olor a DDT. ¿Casualidad? ¿Simple especulación teórica? ¿O rigurosa exactitud que confirma que los peces del Paraná, en cuanto a ingesta de insectos acuáticos, tienen menos diferencias con los salmónidos que las que podemos suponer los pescadores con mosca, "metiéndolos indiscriminadamente en la bolsa de los streamers".

El Isoró, en la oportunidad que comentamos, dio no solamente innumerables dorados, doradillos, (además de las bogas y el sábalo), sino pirañas y palometas. Un verdadero "festival de especies" para la mosca, a las que, refirió nuestro guía, también debía sumársele un "manduví" (*Ageneiosus valenciennei*) que había capturado allí tiempo atrás un cliente suyo. Precisamente un asiduo pescador y defensor del Paraná, nos refería que son innumerables los Manduvé o Pico de Pato (*Sorubim lima*) que lleva pescados con mosca en la zona de San Javier, en la provincia de Santa Fe. Lo cierto es que esto recién comienza y a la observación necesariamente deberá seguirle la experimentación.

Pero no sólo los pescadores deberemos hacer un esfuerzo de adaptación al medio y a las especies, sino también los guías locales a estas nuevas técnicas, tal como ocurrió en Reconquista a partir de aquella

primera nota que realizáramos en su maravilloso Delta durante el año 1997.

### Río abierto o el fantástico laberinto de los arroyos

Algunos piensan que el Paraná propiamente dicho no se adapta tanto a la pesca con mosca como sus maravillosos brazos, arroyos o ríos tributarios. Tal vez eso solo sea un atavismo que arrastramos de la pesca en el sur, aunque es cierto que la "intimidación" de los espacios chicos, nos hace sentir que esa "es la pesca con mosca que solemos practicar".

Pero en un tiempo donde se doblegan Tarpones en mar abierto, descomunales Sea trout, Steelhead, o Salmones Atlánticos en ríos inconmensurables, con cañas para línea #9, #10 o superiores, todo dependerá, en definitiva, de la seriedad con que planifiquemos nuestra pesca de especies autóctonas.

Lo cierto es que los ambientes abiertos del Paraná, nos proponen un formidable desafío adicional y mucha experimentación, tal vez equipos más pesados o acaso, como ya está ocurriendo con Hugo Cuello en Santa Fe, empezar a usar cañas de spey.

### Un pez, todos los peces

Mucho se ha hablado y hemos hablado sobre el dorado (*Salminus maxillosus* y *Salminus brevidens*) que promovimos pescar con mosca y devolver con vida al agua, desde el mismo momento en que salimos en 1996.

### Página enfrentada

Centro: Pirá Pytá, un recurrente candidato a este tipo de engaño.

Derecha: "Sábalo (*Prochilodus platensis*), una verdadera rareza que tomó con decisión otro streamer amarillo.



Arriba: Ya no hay límites para la mosca en el Paraná, dorado en Paso de la Patria, a río abierto, 12 Kg.



Dentado bravo, con popper, en el río San Javier, Santa Fe.



Cabeza Amarga

Debemos sin embargo reiterar que esta magnífica especie - como seguramente muchas otras- no siempre se comporta igual en todos los ámbitos y sus costumbres están en gran medida determinadas por el lugar. Así, como muchas otras cosas en nuestro país que creemos conocer, el dorado no deja entonces, de ser un completo misterio.

Nadie sabe dónde y cuándo exactamente desova o si lo hace masivamente. Qué importancia reproductiva tienen sus "runs" y cómo lo están afectando las represas o la pesca indiscriminada. Qué forraje alternativo le va quedando en algunas zonas y que estragos le causan las alteraciones del río o si quiera alguna de sus enfermedades o parásitos conocidos. O sea, sabemos realmente poco del dorado, salvo un manojito de comportamientos elementa-

El propio Dave Whitlock, cuenta Prato, cuando visitó nuestro país se desvivió probando e inventando artificiales y técnicas (pescó dorados con poppers). Fue precisamente con poppers que vimos capturar tres rayas sucesivamente en menos de media hora en Hernandarias (E. Mazzola).

El lenguado, el mítico Surubí y el Pacú empiezan a aparecer cada vez con más frecuencia y por ahora se "prende" a los streamers. A la Boga tampoco le son indiferentes.

Precisamente sobre artificiales (por caso de spining) Roberto Zápico Antuña, aquel memorable pescador argentino, opinaba resumiendo años de experiencia en el litoral: **"...los colores... los peces no los seleccionan, ...los localizan por**



les que no completan su biología. Los serios, esforzados y más o menos recientes trabajos científicos del Dr. José Bechara del Conicet y la Universidad de Corrientes, apoyado por la Fundación ECOS, empiezan a señalarnos el camino para un manejo integral. De allí que somos reiterativos respecto de profundizar en su vida y ámbitos.

Las experiencias en la zona de Santa Fe (H.Cuello) con los "cabeza amarga" (**Crenicichla sp**) es realmente novedosa. Allí se pescan, no de "casualidad", sino buscándolos puntualmente bien cerca de la orilla, pues sus refugios subacuáticos (cuevas) están en los bordes terrosos de la costa. La efectividad de poppers y jiggs está suficientemente probada (ver web Línea 4 -Novedades- "El pequeño gladiador del Paraná").

Igualmente la pesca del Pirá pyta o salmón de río, un pez decididamente hermoso, en la zona de Resistencia en el Chaco, casi debajo del puente Gral. Belgrano que une con Corrientes, se viene realizando con mosca desde hace mucho tiempo y la técnica para cobrarlos se va depurando de a poco, como así también la evolución de algunas moscas específicas.

El chafalote o Pirá yaguá (pez perro) es un luchador feroz y acrobático, candidato infaltable para la mosca en cualquier lugar de la Mesopotamia. Las pirañas y las palometas son también casi moneda corriente. Ambas, probamos, se desviven por el ratón que presentamos en el nro.7, atado con pelo de vizcacha.

**contraste. Cuando el río (con aguas turbias) está en calma absoluta, achatado... y en la superficie resplandece el sol... desde abajo tenemos un espejo... es fácil confundir lo brillante. Por eso se explica la efectividad de un color oscuro, más aún negro, que aparece nitidamente contrastado... Con incidencia de luz oblicua o en aguas muy rápidas, el amarillo fue el más aceptado. En aguas transparentes el bronce natural y con luminosidad decreciente se llega al brillante".** ("La verdadera atracción". Revista Safari, nro. 15, Agosto de 1973. Reproducido del libro "El Dorado". Ed. por empresa "Chrysler Fevre Argentina")

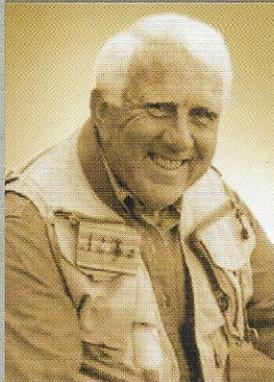
#### Full Fly

Un cast largo cruza una pequeña restinga y cae del otro lado, donde la fantasía se mezcla con nuestros sueños.

Allí esta un litoral incommensurable, esperándonos para que lo descubramos no solamente en la gran cantidad de peces que toman la mosca, sino en cada rincón de sus fantásticos escenarios, en el inolvidable olor de sus amaneceres y en el indescriptible color de su cielo al atardecer. Justo en el abismo marrón de sus aguas.

*Línea 4*

Si quiere saber más de este artículo consulte en [www.linea4.com.ar/fullfly.htm](http://www.linea4.com.ar/fullfly.htm)



## Dave Whitlock EL VERDADERO MAESTRO

Por Federico Prato

*Pretendíamos en este número, dedicado a nuestras especies autóctonas, contar con una nota de Dave Whitlock sobre ellas, ya que en el año 2003 visitó nuestro país invitado por Federico Prato. Como no pudimos obtenerla a tiempo, Federico nos hizo una semblanza de la pesca que posteriormente compartieron en el Río Dulce, y a través de la cual trasmite parte de aquella experiencia de Dave. A nuestro juicio uno de los grandes pescadores con mosca de todos los tiempos.*

*Linea 4*

**C**onocía a Dave hace muchos años. Sus notas me cautivaron desde un primer momento. Los que somos pescadores, con una dosis de autodidactas, podemos distinguir, a partir de las palabras, entre quienes nos cuentan historias de pesca y quienes las “descubren” haciendo aportes invaluableles.

De esta forma conocí a Dave Whitlock, por sus escritos primero y luego, con los años, en persona. Con una carrera profesional que lo llevó a conocer y aplicar el método científico, Dave es un investigador, observador, perfeccionista y si dudas un artista.

Podemos ver en sus moscas su impronta personal, en cada modelo se plantea una exacta combinación entre el realismo e impresionismo. Cuando vemos una de sus moscas, debemos introducirla en el agua para comprender cómo y por qué funcionan. “Es allí en donde se prueban las moscas”, nos dice.

Siempre consideré que podíamos hacer un gran aporte a los pescadores de nuestro país al invitar a Dave Whitlock a la Argentina.

Las vicisitudes de Argentina no nos lo permitieron hasta que a comienzos del 2002 me invadió la idea de organizar una clínica en nuestra ciudad de Córdoba.

Esta presentación fue un éxito, no sólo en si, sino por el número más que importante de pescadores de otras provin-

cias que estuvieron presentes.

Durante la clínica Dave desarrolló distintos temas, aunque nos impresionó su demostración de manejo de las moscas en el agua. Con un movimiento de la mano en forma de Roll hacía que su mosca fuera en dirección opuesta, nadara en ángulos erráticos y simulara un pececillo en pánico.

Nos decía, **“Cuando un pez es perseguido por otro, el pánico hace que sus movimientos no sean rectilíneos si no erráticos, así es en la naturaleza, así deberá ser en su mosca.”**

Al día siguiente, una vez concluida la clínica partimos en busca de los Dorados de Santiago del Estero. En esa oportunidad el Río Dulce estaba en condiciones propicias y así fue como con la impecable organización de Pablo Orfeo, pudimos realizar una experiencia inolvidable y quizás irreplicable.

Cada día comenzaba a las 5:00 de la mañana, en plena oscuridad y ya Pablo tenía todo organizado, aguardándonos para salir a orillas del Río.

El río había crecido y las temperaturas estaban muy lejos de ser las más propicias para la pesca, razón por la cual decidimos comenzar siempre con las primeras luces en los mejores lugares.

Formé parte de cada una de las jornadas en las que Dave y Emily nos demostraban sus habilidades. Dave había armado dos y hasta tres equipos con distintas propuestas de líneas para él solo y solo uno para Emily.

**“Emily siempre pesca más porque hace lo que dicen los guías, mientras yo pruebo y pierdo la mayoría de las oportunidades”.**

Ver a Dave presentando sus moscas de manera impecable, como si en lugar de grandes streamers con chicote de acero fueran apenas ninfas durante todo el día, fue sorprendente. Así llegó, a los pocos minutos el primer doradillo y la imagen de una gran sonrisa en la cara de un pescador que acababa de cumplir uno de sus deseos : “un dorado”.

Inmediatamente después de la foto cambió su mosca y hasta su caña. **Pero Dave, siga con esa mosca que ya dio resultados**, le decíamos nosotros.

**“Esa ya se que funciona”**, nos respondía.

Así fueron estos días, con una actitud de constante búsqueda de respuestas por parte de Dave Whitlock y un cúmulo de información que se nos ofrecía a cada instante a los presentes.

Al día siguiente, cerca del mediodía y ya casi al salir, encontramos un lugar en donde había una buena población de tarariras. Tanto Dave como Emily nos dieron una clase magistral de como manejar un popper correctamente.

Lo hicieron navegar tal cual lo demostraron en la pileta, donde se efectuó la clínica con presentaciones precisas y eficientes a las que las tarariras respondían con ataques salvajes. Esta fue otra mañana increíble para todos nosotros, los espectadores.

Ese mismo día, por la tarde, pescábamos derivando sobre una corredera con palos y troncos en la orilla opuesta, un dorado tomó su mosca, se elevó en un salto perfecto y se fue.

Allí, Dave me dijo **“a este momento, la imagen de este pez dorado saltando e iluminado por el atardecer, no lo voy a olvidar jamás. Gracias”.**

Así desarmó su caña y dio fin a su día de pesca.

A los pocos minutos Emily sacó un hermoso dorado más para terminar la jornada. El día había sido largo ya que casi no

hubo descanso al mediodía. Ya era tarde pero Dave insistió en ver algunos peces que constituyen la dieta de los dorados.

Así Pablo nos llevó a una casa humilde en donde en unas piletas de lona mantienen especies de todo tipo, las que venden como carnada viva. Dave buscó un sábalo pequeño, una boga y los observó detenidamente sin producirles daño por supuesto. Esa noche nos fuimos a dormir muy tarde y nos levantamos más temprano aún. Al ver a Dave salir de su habitación con las cañas en una mano y dos moscas como de 40 cm cada una en colores blancos y grises con volumen en pelo de ciervo. Al verme me dice: **“Até estas anoche y...”**, **“Este, quizás pueda andar como sabalito y este como boguita”...**

Otras anécdotas de aquella pesca, definen aún más su personalidad: Estábamos en el medio del río, derivando lentamente en esa hora en que ningún dorado se asoma ni siquiera por error y un pez pequeño, sin ninguna importancia (para nosotros) sube. No es un dorado. Obviamente es un sábalo pequeño, casi con seguridad.

Dave pregunta, **“¿Qué es eso que subió?”**

Un sábalo posiblemente, le respondo.

**“¿Qué esta comiendo?”** eh... no sé, un insecto. Le respondo.

**“Si yo estuviera aquí los intentaría pescar con secas chicas, seguramente van a tomar...”**

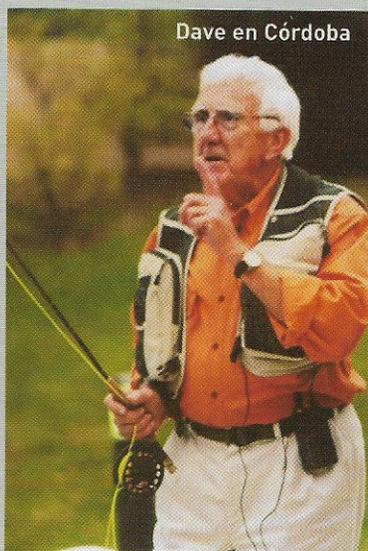
Todos pensamos que seguramente los pescaría.

En su intención de conseguir una tomada de un dorado en flote insistió en probar en correderas con popper. El chicote de acero no permitía moverse a la mosca correctamente y lo eliminó.

Ya sin chicote y mientras la mosca hacía su impecable plop, plop, un dorado enorme subió y tomó su mosca, sacó toda la línea completa en la primer corrida y cortó el tippet **“Ahora sabemos que el dorado se puede pescar con popper”.**

Así es Dave Whitlock, el verdadero maestro.

Federico Prato ([www.federicoprato.com.ar](http://www.federicoprato.com.ar))



## PIONEROS DE LA MOSCA: PESCADOR DEL PARANÁ

Julio Riva, el legendario pescador con mosca del litoral



Julio con un Pacu.



Marcelo Morales y Julio una misma pasión.

**A** sí como la cacería resulta una tradición campera de las pampas argentinas, en nuestro litoral lo es la pesca. Sin embargo la práctica de la mosca en esos excepcionales ambientes, fue, hasta no hace mucho tiempo, una verdadera rareza.

Muchos podrán decir que fueron los primeros en experimentar esa modalidad en la región; de hecho Owain G. Trevor, el famoso inglés de Garruchos en la provincia de Corrientes que usaba como leader una cuerda de piano (Línea 4, nro. 1) está entre ellos, pero son contados los que pueden llamarse "pioneros" y uno solo lo fue con mayúsculas: Julio Riva.

Julio nació en la Ciudad de Resistencia, Chaco, el 17 de Febrero de 1956 y se crió con parientes cercanos donde cazar y pescar era la actividad central de sus vidas. Su padre era una avezado cazador que lo introdujo en la naturaleza muy tempranamente.

Era una época donde el conservacionismo directamente no existía y los métodos resultaban básicamente extractivos. Conspiraba para ello la abundancia de todo tipo de especies y el se dio de lleno a la cacería al punto de tener

una pequeña jauría de perros bravos.

Los que lo recuerdan de ese tiempo, cuentan que siempre estaba con un cigarrillo en la mano que no le impedía desempeñarse con extrema habilidad para todo. También cuentan que su puntería era realmente increíble: una historia de Carlos Botta, compañero de caza, lo pinta de cuerpo entero: Competían amigablemente contándose los cartuchos vacíos y las piezas al final de cada cacería. En una que se habían entregado mutuamente idéntica cantidad de tiros, a Julio le faltaban dos piezas para que no hubiera errado ninguno. Carlos se consideró ganador, hasta que su amigo, devolviéndole la sonrisa, sacó de su bolsillo los dos cartuchos que no había utilizado.

Sin embargo su fina sensibilidad le hizo comprender mucho antes que nadie en esa zona, la importancia de preservar no sólo las especies sino el excepcional ambiente que las rodea.

Había entrado a trabajar a la sección de náutica de una importante casa de artículos deportivos de Resistencia y desde allí fue adquiriendo un interés cada vez más intenso y excluyente por la pesca.

Su personalidad ya por entonces lo hizo acercarse, también antes que ninguno, a la pesca con mosca, deporte que terminó apasionándolo para siempre.

Julio vivía en la calle Irigoyen en Resistencia muy cerca de la avenida Velez Sarsfield, donde empezó a castear sobre el césped ante la mirada atónita de los que pasaban. Fue precisamente allí donde empezó a practicar también con los



Julio y un típico momento de la pesca embarcada en el litoral: un almuerzo ligero.

que se le iban acercando. Esos "discípulos", eran antes que nada, entrañables amigos del río.

Enrique "Gonguí" Frangioli, distinguido médico del Chaco y su hijo Bruno, "Pico" Palamedi, el "Gordo" Ayud (Actual guía de pesca con mosca), Horacio Masqueroni, Oscar Gallardo, Ruben Crespo (guía de mosca también) y muchos otros. Pero Julio se prodigó con su único hijo llamado Mariano (actualmente de 21 años) que tuvo con Laura Galíndez, su esposa.

También le empezó a dedicar todo el tiempo que podía, a la observación del río y a las probables formas de engañar a los peces de esa región. Practicaba un cast directo sobre la orilla para hacer entrar la mosca al agua como si reptara. También casteaba con el "efecto fruta", haciendo caer el engaño muy cerca de la costa como si se desprendiera de un árbol. Así descubrió para la mosca una especie realmente excepcional del Paraná: el Pira pytá o salmón de río (*Brycon orbygnianus*) cuya pesca, en adelante, se transformó en su mejor tarjeta de presentación: Julio fue, sin dudas, el especialista indiscutido del esquivo y batallador Salmón de río. Descubrió que esta hermosa especie de hábitos casi desconocidos y erráticos, comía con fruición

las "cucarachas" que atraídas por las luces caían al agua bajo el Puente Gral. Belgrano (que une Chaco con Corrientes). Poco tardó en imitarlas con moscas que tuvieron un resultado también inmediato. Todo produjo un clásico de la pesca con mosca litoraleña: pescar Pira pytá debajo del puente en compañía de Julio.

Justamente por ese tiempo Julio conoció a Marcelo Morales y se dedicó al guiado. Precisamente Marcelo lo recuerda en muchos artículos de pesca y fue quien, muy amablemente, nos facilitó fotos.

Como pescador Julio era un tipo absolutamente tranquilo que pescaba disfrutando sin histerismos ni apresuramientos cada momento del día, incluso en los que perdía un pez o no le iba tan bien. Como mosquero era absolutamente prolijo y se inclinaba (al igual que Bebe Anchorena) por la pesca de flote. Incluso cuentan sus amigos trataba de convencer a los que usaban línea de hundimiento explicándole que el placer de hacer subir a un dorado a la superficie era doble.

.....\*.....

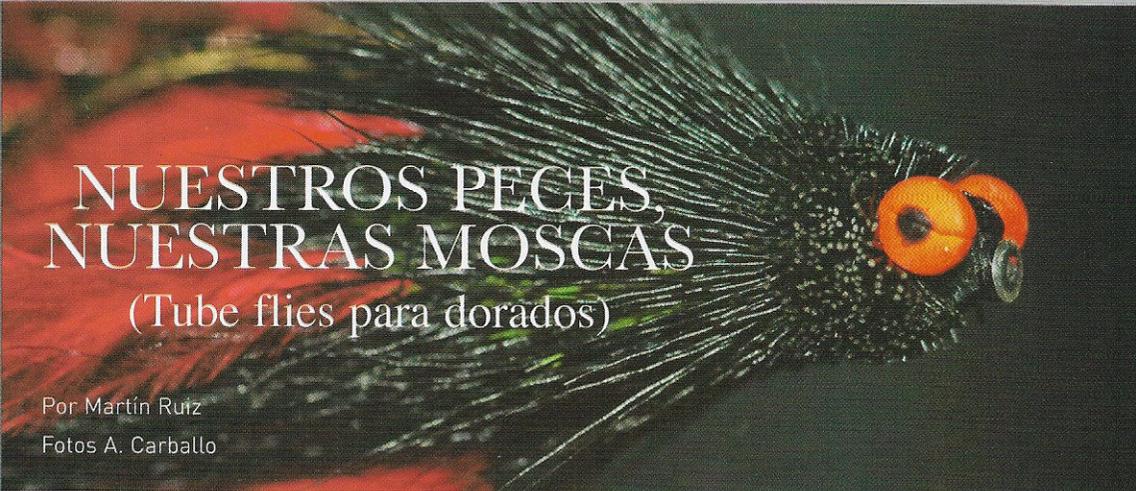
Vicente Botta (hijo de Carlos), hoy uno de los guías más experimentados de la Región, había pasado su período de casteo en la Avda. Vélez Sarsfield y esperaba, ansioso y casi sin dormir, esa madrugada del 14 de Julio del año 2000 en que haría su debut con la mosca en compañía de Julio, el imborrable maestro. Su madre, lo despertó con la peor noticia que podía haber tenido un chico de su edad: Julio acaba de fallecer a raíz de un paro cardíaco.

.....\*.....

No hay dudas que el espíritu de una persona que antepone todo a vivir libremente en la naturaleza, preservando y disfrutándola a pleno es definitivamente afín a la pesca con mosca. Pero en el caso de Julio Riva el primero que la practicó en un ámbito absolutamente nuevo, creemos que fue al revés: el no eligió pescar con mosca, fue nuestro deporte, como a uno de esos pocos elegidos que toca el destino, quien lo encontró a él, para que fuera ese imparable motor que la puso en movimiento allá, donde el dorado y el Pirá Pyta, nos hacen temblar de emoción.

**Línea 4**

Agradecemos sinceramente los esfuerzos de Vicente Botta para proporcionarnos el material que ha permitido esta nota y a Marcelo Morales las fotografías que la ilustran.



# NUESTROS PECES, NUESTRAS MOSCAS

(Tube flies para dorados)

Por Martín Ruiz  
Fotos A. Carballo

*Seguimos creyendo, como el primer día, que gran parte del futuro de la pesca con mosca Argentina, radica en nuestras especies autóctonas. Pero ese sueño es inseparable de la idea de desarrollar engaños específicos para ellas.*

*Martín Ruiz pertenece a las nuevas y pujantes generaciones de la mosca nacional. Ha pescado de una punta a la otra de nuestro territorio, obteniendo importantes trofeos. Cautivado por el litoral y siendo un eximio atador, empezó a desarrollar y a probar un sinnúmero de engaños que lo hacen afirmar que el diseño de las moscas denominadas "Tube Flies" se ajusta conceptualmente como "anillo al dedo" para ese ámbito. Los resultados que ha obtenido son categóricos. Sin embargo nunca, que se sepa, fueron utilizadas a ese fin por otros pescadores. Razón de más para que sea parte de esta miscelánea del "full fly".*

Linea 4

**E**

n realidad lograr una mosca adecuada para pescar en el litoral o en el norte de nuestro país tiene que ver con adaptar concepciones y modificar modelos ya inventados y puestos en práctica en otros

lados del mundo (principalmente para la pesca en agua salada).

Las moscas denominadas Tube Flies, o "Moscas Tubo", creadas, según algunos autores, por los indios norteamericanos que para pescar salmones "montaban" plumas sobre el quill de otras, están atadas no directamente sobre el anzuelo, como sería usual, sino sobre un tubo "hueco" de unos cuantos centímetros de largo, que mediante un pequeño trozo de otro conducto de plástico flexible, se conecta al shank por el lado del ojo del anzuelo, dejando libre obviamente el gape.

## Su historia

Esta idea, que de cualquier manera, no es nueva ni tiene precisos orígenes, fue concretamente puesta en práctica en los años 1945 cuando una atadora profesional de la firma Charles Playfair & Co. Tackle Manufacturer de Aberdeen (Inglaterra) de nombre Winnie Morawski, empezó a atar moscas sobre un quill de pavo, quedando el conducto interior del mismo para introducir allí el anzuelo.

Poco después un médico de nombre William Michie sugirió reemplazar el quill por un tubo de plástico utilizado con fines quirúrgicos. A partir de entonces los tubos fueron hechos de cobre, bronce, aluminio y varias clases de plásticos, incluso obtenidos de diferentes objetos tales como el tanque de las biromes. Obviamente con el advenimiento tecnológico fueron confeccionados específicamente para esta clase de moscas.

En la actualidad muchos autores se ocupan puntualmente de ellas: el excelente libro de Mark Mandell y Les Jonson, prologado por Lefty Kreh y Jim Schollmeyer, "Tube Flies" además



Perfil de una "Tube"



Cabeza afianzada y protegida con epoxi transparente

de "Tube Flies, Two Evolution" de Dan Fallon y "Tube fly, Patterns y Technique" de Dick Talleur entre otros. También hay varias páginas web exclusivas de esta modalidad ([www.canadiantubeflies.com](http://www.canadiantubeflies.com) - [www.tubeflies.com](http://www.tubeflies.com), etc.).

Lo cierto es que las "Tube" teniendo una serie de ventajas, nunca fueron adoptadas con demasiado entusiasmo por los pescadores con mosca, mucho menos los de nuestro país. Actualmente están siendo muy utilizadas en la pesca con mosca de mar donde la ferocidad y dureza de los ataques, las pone al tope de la practicidad, efectividad y durabilidad.

### El secreto de su indestructibilidad

El principal problema que encontramos luego de una jornada de pesca de dorados con patrones tradicionales, es precisamente ese: que nuestras moscas quedan literalmente "destruidas" luego de haber sido atacadas por estos combativos peces.

Los atadores nos esforzamos constantemente en tratar de mejorar y reforzar cada vez más nuestros artificiales, buscando distintas técnicas y elementos que les otorguen mayor durabilidad. Atamos con mayor firmeza los materiales, reemplazamos algunos naturales por otros sintéticos, pegamos algunas secciones de las mismas, etc.

Sin embargo todos estos esfuerzos terminan siendo en vano ya que sólo conseguimos otorgarles a nuestras moscas algunas pocas horas más de vida. Pero nunca terminamos de encontrar una solución eficaz.

Con la implementación de las "tube flies", creo que logramos suplir en gran medida esa falencia que se le presenta a todo aquel que quiera medirse con el gran "tigre de los ríos". Cuando el dorado o algún otro pez cazador como chafalotes, pirañas, dentados bravo, entre otros, toman nuestras "tube flies" y ejercen presión sobre el anzuelo, el tubo se desprende de este, ascendiendo y quedando "libre" sobre el leader de acero, de modo tal que durante el transcurso de la lucha, nuestra mosca tiene poco contacto con los filosos dientes de estos peces, otorgándole una increíble durabilidad.

Otra ventaja que encontramos, es que al quedar el anzuelo "pelado" en la mandíbula del dorado, al momento de quitárselo de la boca y tomarlo con el forcep o una pinza,

ejercemos presión únicamente sobre el anzuelo, no dañándose ningún material de la mosca, como suele suceder con los streamers convencionales. Y obviamente se libera más rápido y limpiamente al pez.

### Armando la variedad

Podemos mencionar también la gran versatilidad que se logra con esta técnica de atado, al poder utilizar varios tubos en "tandem" combinando distintos materiales y colores. Resultan así streamers no sólo de gran tamaño y escaso peso, fáciles de castear, sino una completa e "inesperada" variedad.

En este sentido con el mismo patrón, pueden utilizarse distintos tipos y medidas de anzuelos para otras tantas especies y portes, ampliándose el repertorio de engaños.

La única dificultad que se presenta al tratar de atar alguna mosca de considerable tamaño es poder encontrar algún "tubo" de una mayor longitud, pero con un poco de ingenio se soluciona fácilmente.

Un factor a tener en cuenta al momento de pescar, es alargar un poco más de lo normal el leader de acero para darle un mayor recorrido a nuestro "tubo". También es importante ser prolijo y cuidadoso a la hora de atar el anzuelo al mismo leader, para que no se trabe cuando el pez toma la mosca y el "tubo" se libera del anzuelo.

Podríamos seguir enumerando una gran cantidad de ventajas que presenta este tipo de moscas. Sin embargo en estas líneas quisimos resaltar las más importantes y créanme que al finalizar una jornada de pesca se nota una gran diferencia entre el estado de las tube flies y las que no lo son.

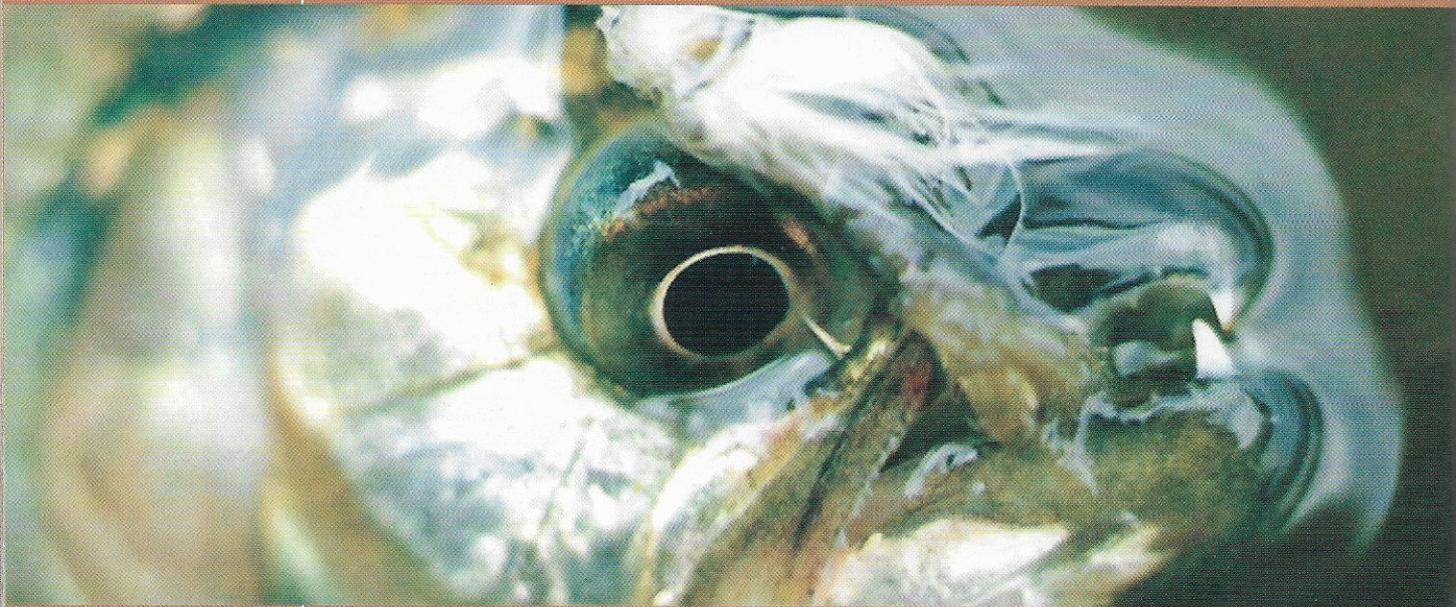
Con las "Tube", no pretendemos crear "la" mosca para nuestros peces, pero sí empezar una experimentación y evolución que nos lleve consciente y razonadamente a ella.



Montaje del tubo sobre la morsa.



Tubos varios y forma de ensamble del anzuelo.



# DIENTUDOS: UNA ANTIGUA

Cuando el corcho se hundía con furia hasta perderse bajo la superficie del arroyo, el corazón comenzaba a galopar enloquecidamente y en ese inolvidable rincón de la niñez (aún en la de aquellos que después no siguieron pescando) quedaron inmortalizados para siempre los dientudos. Entonces no había trofeo más glorioso. Hoy que las truchas y los dorados ocuparon su sitio en las preferencias del pescador con mosca, daría la impresión que el dientudo es una regresión infantil más que una gran especie ictica que encaja de maravillas con nuestro deporte.

Poderoso y decidido, al carácter tremendamente agresivo que tiene, se le unen sus esbeltas formas, hermosos colores y discretos portes. Todo eso junto con los agradables y múltiples medios naturales que frecuenta, hace que tentarlo y capturarlo con mosca nos lleve imperceptible pero inevitablemente a disfrutar a pleno del más trascendente objetivo del fly fishing: la diversión en estado "químicamente" puro. En nuestro país los adeptos son muchos más de los que uno piensa y ellos a veces confiesan, tal vez por eso Julio Gilardi en su Manual de Atado de Moscas, incluya algunas específicas para dientudo. Un reconocimiento que desde hace muchísimo tiempo vienen haciéndole los mejores pescadores argentinos.

Ese, de rendirle homenaje a "un pez de toda la vida" y a través de él recordar que nuestra antigua emoción por la pesca sigue intacta a pesar de los progresos y equipos que hayamos adquirido, es el principal propósito de este artículo.

*Linea 4*



# EMOCIÓN

## Distintas especies y clasificaciones

A pesar de ser uno de los peces más conocidos a nivel popular y tener una amplia distribución en el territorio Argentino, que va desde el sur del río Colorado hasta el extremo norte de Formosa, Salta y la Mesopotamia, las distintas clases de dentado, también llamado Dentado bravo, chato, zapatilla, "Arenque", Dentado dorado (Uruguay), Añamenbui (Paraguay), Peixe cachorro, Uena (Brasil) etc, no tienen una clara y terminante clasificación científica.

Marcelo Suárez Quintana asegura que existen tres especies distintas en el Paraná y sus afluentes y otras dos muy definidas en el alto Paraguay, el Bermejo y Pilcomayo.

Las primeras son el dentado común (**Acestrorhynchus Jenynsi**), el dentado denominado "San Pedro" (**Agnopthamus Argenteos**) y el dentado de "San Borombom" (**Agnopthamus Platensis**).

A estas variedades le agrega el dentado de laguna (**Acestrorhynchus Bonaerensis**) típico de la provincia de Buenos Aires.

Sin embargo Luciano Valette en su libro "Peces de Valor Deportivo" cita al "Dentado bravo" (**Acestrorhynchus Falcatus. Bloch**), al común (**Acestrorhynchus Hepsetus. C. Eig**); y al Dentado Jorobado (**Charax Gibbosa. L. Eig & Kenn**) con la variante del Charax Squamosa.

Nosotros hemos preferido adoptar la clasificación de Raúl

Ringuelet en el clásico y reconocido libro "Peces de Agua Dulce" (Ministerio de Agricultura provincia de Buenos Aires 1967).

Este autor lo ubica en la **subfamilia Acestrorhynchinae** con dos géneros en Argentina: **Acestrorhynchus** y **Acestrorhampus**.

Su denominación científica viene de dos voces griegas "akestra" (aguja gruesa) y "rhynchos" (pico).

El primero de estos géneros tiene una sola especie en nuestro país: el "**A. Falcatus**" que alcanza un porte máximo de 260 mm. Tiene un color amarillo intenso, con las aletas anal y caudal rojizas, mientras que las pectorales y ventrales están ennegrecidas.

La distribución de esta especie se da principalmente en el Paraná, aunque también se encuentra en toda la cuenca del Río Pilcomayo, Río Uruguay medio y un poco más allá, en Guayanas y Amazonia.

Es extremadamente voraz y aparece en el río Paraná en primavera y desaparece en Marzo. Su desove se produce en Noviembre.

En ese medio se convierte en un verdadero azote tanto para los pescadores de línea como de espinel por la facilidad que tiene para desencarnar anzuelos. Llega hasta Rosario y el Delta del Paraná.

Ringuelet examinó ejemplares provenientes de La Laguna Salada.

## El Genero "Acestrorhampus"

Hay seis especies en Argentina: **Hepsetus, Jenynsi, Bolivianus, Macrolepis, Oligolepis** y **Purpureus**.

La primera de estas especies (**Hepsetus**) tiene amplia distribución en el Río Paraná inferior y medio, Río de La Plata, Cuenca del Río Paraguay, Río Uruguay y Córdoba (principalmente en Río III y Río IV). Ringuelet cita ejemplares traídos de Tucumán y de las Cataratas del Iguazú en Misiones.

El perfil es ligeramente cóncavo desde el hocico hasta la finalización de la cabeza y de allí sube convexo hasta el comienzo de la aleta dorsal para mantenerse más o menos horizontal hasta rematar en la caudal. Los portes son levemente inferiores al otro genero (alrededor de 250 mm).

También la especie "**A. Jenynsi**" puede considerársela como la del dentado común. Así la denomina Suárez Quintana y Ringuelet directamente lo cita como el dentado "**más común en toda la provincia de Buenos Aires hasta la Ventana**". Está también en Tafi del Valle (Tucumán), el Bermejo y en Córdoba se localiza en Río III.

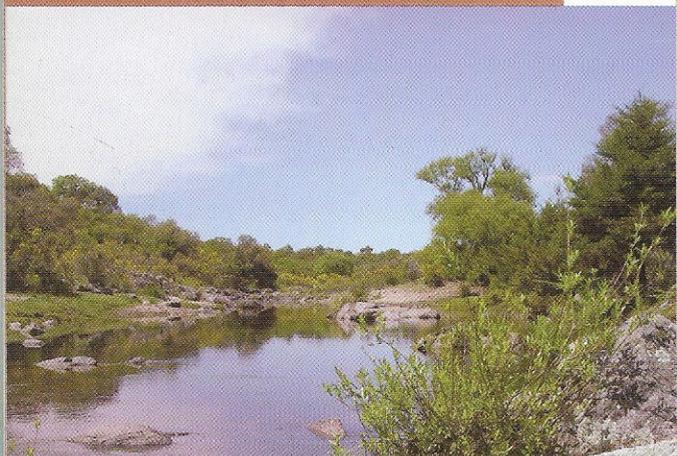
El perfil de esta especie, a pesar de integrar el mismo género con la anterior, es marcadamente diferente. Tiene un cuerpo de contornos redondeados y líneas suaves, con mancha humeral y caudal muy notable. Su tamaño medio es de 224 mm.

Las otras cuatro especies de dentados algunas tienen un porte bastante más chico que las anteriores como el **A. Bolivianus** con una dimensión de 170 mm y una distribución preponderante en Bolivia. Los **A. Macrolepis** y **Oligolepis** también de tamaños que no sobrepasan los 170 mm, se encuentran en Iguazú y el último llega hasta Río de Janeiro.

## Un pequeño gladiador

Los dentados tienen esqueleto completo (fisóstomo) y cabeza

## Pintorescos ámbitos serranos donde abunda el dientudo



ósea, grandes ojos y un cuerpo comprimido que lo delata como eximio nadador, pero de todas las características salientes de este pez, la más obvia es su prominente dentadura que le da el nombre común.

Tiene dientes en ambos maxilares, pero en la quijada superior se encuentran caninos muy bien desarrollados sobre los premaxilares. Ringuet dice que en el maxilar presenta dientes pequeños, cónicos (nunca caninos) en todo su borde.

En la mandíbula tiene caninos grandes adelante y después de estos, una hilera de dientes pequeños, muy próximos entre sí, a la que le sigue, además, otra fila de dientes cónicos afilados en los palatinos. En una palabra: realmente una boca digna del más implacable de los predadores, que incluso podría enviársela la propia "piraña".

Lo cierto es que en el dientudo todo indica que se trata de un verdadero "gladiador" preparado para subsistir en competencia extrema. De movimientos nerviosos cuando ataca o escapa, se lo ve asechar con la misma inmovilidad que los grandes cazadores. Se lanza sobre sus presas con una ferocidad digna de mayores portes, lo que unido a su impresionante dentadura lo convierte en un agresor letal. Su voracidad le hace disputar la comida a peces de mayor tamaño a los que no trepida en desafiar a pesar del gran riesgo que corre.

Es -dice Suarez Quintana- de "**características sociales dentro de su especie**" pero se convierte en omnívoro y muchas veces en ictiófago; recién alcanza la madurez cuando cumple el quinto año de vida y su crecimiento, por encima de los portes medios, sólo se produce en aguas cautivas. Por eso aquellos reportes de capturas de treinta y a veces hasta treinta y cinco centímetros, no deben suponerse exagerados. Luciano Valette asegura que hay ejemplares que superan los 40 centímetros. Finalmente el ciclo reproductivo se inicia con el celo a fines del invierno y termina con el desove al promediar primavera.

### Juntos, pero separados

Quienes observan detenidamente al dientudo en nuestros arroyos serranos, saben que representa un peligro no sólo para los alevinos, sino incluso para los juveniles de truchas de menor porte que él.

### Martín Ice

Streamer específico para dientudos (Martín Ruiz), cuerpo de Polar Ice, alas de lana pintadas, hackle de gallina naranja, cola de pavo real y cabeza con hilo rojo recubierta de epoxi. Todo para disparar un ataque.



En Córdoba comparte, precisamente, ciertas zonas fronterizas con los salmónidos, no siendo exacto que unos condicionan a otros. Precisamente los autores que lo tratan, destacan la adaptabilidad del dientudo a las diferentes aguas que ocupa. Desde las quietas y cálidas de los espejos como nuestros diques, embalses o represas, hasta los ríos serranos de aguas rápidas y frías con profundos pozones. Pero es en algunos arroyos cristalinos de montaña donde adquiere esa presencia incomparable que tienta al pescador con mosca hasta hacersele irresistible. Claro que no siempre se muestra mansamente en los fondos y los más grandes suelen no solamente ser esquivos, sino difíciles de ver.

Una experiencia directa y personal de hace unos años atrás nos sorprendió sobremanera: Habíamos trasladado, dentro de un proyecto para conseguir genéticamente truchas locales residentes, aproximadamente ciento cincuenta juveniles de arco iris de alrededor de quince centímetros de un río densamente poblado en Córdoba, a los meandrosos y muy transparentes arroyos de un campo particular donde había dientudos, supuestamente de inferior porte. No dudábamos que se iba a producir algún tipo de competencia, por eso distribuimos cuidadosamente las truchas a lo largo de más de dos kilómetros en los respectivos cursos. A la semana volvimos para controlar la adaptación y la sorpresa fue mayúscula cuando no logramos observar ni una sola trucha en ningún lado. En vez de estas habían aparecido grandes dientudos que deambulaban despaciosamente y muy a la vista. Por su número y actitud concluimos que las truchas habían llevado "las de perder" en un tiempo record. Cuando nos íbamos y de casualidad, advertimos una aleta caudal saliendo de un socavón profundo; nos dimos cuenta entonces que todas las truchas estaban en esos escondrijos. Habían desalojado de los mismos a los grandes dientudos y estos estaban "a la intemperie".

Las moscas que les arrojábamos, las perseguían y tomaban primero los dientudos pero de vez en tanto desde su escondite aparecían, como relámpago, las truchas. Después de mucho tiempo comprobamos que estas últimas se desplazaron al río en el cual coexistían también, pero más cómodamente, con los dientudos.

### La pesca

Como toda especie predadora los atrae un cebo en acción y así es notable verlos perseguir las moscas (ninfas y pequeños streamers) cuando se les da movimiento. Pero invariablemente toman anzuelos mucho más grandes de los que uno podría suponer.

Camarón muy sencillo de atar (Martín Ruiz) a partir de la curvatura plegada y pintada de un "sorbete".



Si el pescador aparece abruptamente en la orilla se espantan denotando un extremado nerviosismo, pero de a poco se acostumbran a esa presencia y regresan cautelosamente, por lo que siempre -en arroyos muy claros- es recomendable presentar la mosca sin ser visto y de la manera más imperceptible que se pueda. Una vez que tomaron conviene no clavarlos instantáneamente, sino darles unos pocos segundos "de corrida" para que se afiancen mejor.

Después del pique altamente explosivo del dientudo, viene su denodada e inmediata lucha por liberarse. Por momentos esta se hace más empecinada que la de los propios salmónidos. Presentan batalla sin saltar fuera del agua y su característica distintiva son las frenéticas corridas de un lado a otro, siempre debajo de la superficie, con bruscos cambios de dirección y profundidad, buscando las orillas con vegetación y ramas, lo que les agrega un incentivo más.

### El Equipo y las moscas

Sería ideal tener un equipo para Línea #2 ó #3 de 7 ó 7,1/2 pies exclusivamente para dientudos, pero eso sólo es posible en lugares donde además se le puede dar permanente utilidad con pequeños salmónidos.

Sin embargo una línea #4 no impide "sentir" plenamente al dientudo, que cuando tiene buenos portes, en nada se diferencia de la más combativa de las arco iris.

Obviamente la línea debe ser de flote con leader en todo caso de hundimiento, o pequeños plomitos en caso que el lastre de las ninfas y streamers no sea suficiente.

Aunque sus dientes son filosos no se necesita ningún líder reforzado, pero no faltan pescadores que refieren cortes cuando el tipet es extremadamente delgado. De todas formas la elección de un 5x, 6x y hasta 7x, es acertada. Incluso hasta podría usarse "strike indicator".

Pero estimamos que los leaders de hundimiento y algún streamer suelen ser la mejor combinación.

El dientudo prefiere cazar por debajo de la superficie y en este sentido son efectivas todas las ninfas de efemerópteras en anzuelos con tamaños entre #14 y #22 (Hare's ear, Pheasant tail, Prince

etc). Lárvas y pupas de tricópteros también tienen buena aceptación.

Julio Gilardi recomienda la "sponge spider" (arañita de goma) en tamaños del #14 al #18 con cuerpo de foam de celda cerrada y aun mejor si llevan patitas de goma (rubber legs).

El color blanco, como al pejerrey, parece fascinarlos, de allí que algún streamer como el que ya usamos para el pejerrey y se adaptó aquí en anzuelo #14 (con cuerpo de "lite brite" y alas de peluche común), sea un engaño muy efectivo.

Sin embargo no desdennan la mosca seca a la que atacan con la velocidad del rayo convirtiendo a esta modalidad en una verdadera exquisitez. Al caer la tarde (casi entrada la noche en verano) la pesca de "dientudos" (que conviven en el mismo habitat con las "mojarras"), utilizando imitaciones de mayflies (tipo Adams, Ligth Cahill o Hendrickson) y Parachutes, es una diversión equiparable a las mejores experiencias. La gran cantidad de subidas por lance y la posibilidad que entre una de estas esté la del "gran" dientudo, hace que el pescador se olvide del tamaño de sus gentiles adversarios para concentrarse en su magnífica actividad.

Como decíamos al comienzo: la diversión en estado "químicamente" puro.

### Esa antigua emoción

Por todo lo que hemos dicho, el dientudo es realmente un pez digno de más atención y mejores esfuerzos. En una palabra -si el porte ha dejado ya de ser el más fuerte incentivo para el pescador con mosca- es hora de reconsiderarlo en todo sentido. Más en esas épocas de receso invernal o cuando, aún en temporada de salmónidos, se nos dificulte el viaje hasta esos pesqueros.

Para los nostálgicos por supuesto ya no habrá una boya que se hunda furiosamente como otrora, ni un tarro de lombrices generosamente compartido con aquel inolvidable compañero de aventuras. Tampoco una madre llamándonos a la merienda. Pero la alegría de aquel tiron inconfundible, seguramente recreará al niño que todos guardamos en el fondo del alma.

Porque, más allá de todo, no hay duda que por eso pescamos.

# RÍO PICO LA PATAGONIA DE ANTES

Cuando el auto, después de una semana, volvió a pisar el pavimento y regresamos a la realidad de todos los días, nos pareció que habíamos salido, por una especie de túnel del tiempo, de lo que debió haber sido esa entrañable Patagonia mosquera que conocieron los pioneros de nuestro deporte 40 años atrás. En adelante, ninguna otra sensación pudo reemplazar a ésta, cuando recordamos Río Pico.

## Había una vez un pueblo

**R**ío Pico, situado a la mitad de Chubut, casi sobre el límite con Chile, a 2.000 Km del país central, no sólo es un lugar de pesca excepcional, como no deben quedar muchos en el Sur, sino antes que nada, una maravillosa región que con la calidez de su gente y las sencillas costumbres de una vida apacible, cuestionan serenamente las supuestas ventajas y alguno que otro "valor" de la modernidad.

Este pueblo, de 1500 habitantes incluida la zona rural, distante a 60 Km del asfalto principal, no tiene banco, la estación de servicio se instaló hace pocos años y el hotel recientemente. Pero la mayor sorpresa que tuvimos, fue encontrar un remoto lugar de la

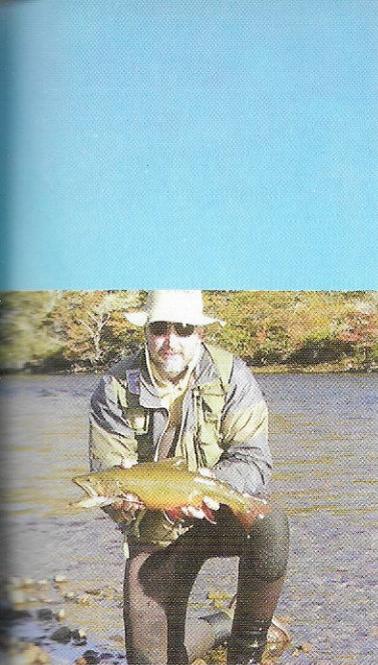
Patagonia enteramente dedicado al "fly fishing". Todo en Río Pico es mosca: desde las charlas informales con sus pobladores que la asumen naturalmente y los carteles que ofrecen campos privados y lagos públicos exclusivos para esa especialidad, hasta la extraña existencia de una comunidad mosquera local, que es definitivamente fascinante, no sólo por la pasión que pone por la pesca con mosca y el conservacionismo, sino por como se originó y desarrolló, bastándose a sí misma hasta convertirse en todo un pueblo de mosqueros patagónicos con originales criterios y un particular estilo propio, incluso para atar.

Así el slogan municipal de "Paraíso de los pescadores", es una realidad que disfrutaron antes que nadie, los propios lugareños.

## Pura sangre mosquera

Resulta imposible explicarse este largo arraigo y aprendizaje de la pesca con mosca en toda la región, sin hablar antes de Paulino Arias, un pintoresco e inteligente poblador local, nacido al fondo del Lago Uno hace más de 70 años, que sigue alternando su trabajo de 30 y pico de años en la Usina local, con la espontánea y arrolladora pasión que lo atacó de golpe un cuarto de siglo atrás.

Nos cuenta Paulino, a quien conocimos una madrugada en su trabajo gracias a la intermediación de Marcelo Acevedo -uno de sus incondicionales discípulos- que allá por 1980, supo ver pescar a unos extranjeros con mosca en el Río Corcovado y le pareció ridículo que pretendieran sacar de esa forma



los enormes peces que aun hoy hay en ese curso. Pero él, que desde chico había sido pescador con cebo, no desaprovechó la ocasión y su curiosidad hizo el resto; al poco tiempo compró "por correo", su primera caña junto a un set de moscas hechas y con extraordinaria paciencia y una permanente experimentación, fue aprendiendo a pescar de esa forma, hasta convertirse en un excepcional mosquero autodidacta.

Cuando se le terminaron las moscas compradas, adquirió materiales de atado y empezó a desarrollar las propias, en base a su experiencia, también a lo que iba viendo de algunos pescadores que venían y a cuanto revista caía en sus manos. Hoy con orgullo, nos muestra una vieja y "famosa" valija de viaje, repleta de cueros de gallo tanto caseros como de marcas reconocidas, hilos, plumas, pelos y materiales sintéticos de toda clase, que envidiarían muchos aficionados de las grandes ciudades.

Paulino, lejos de encerrarse en si mismo, comenzó a instruir a jóvenes locales a los que les ha transmitido su pasión por la mosca, comprando incluso equipos al por mayor (Floats tube, waders, cañas y líneas) que luego se distribuyen y pagan entre todos.

Este verdadero personaje, al que la "muchachada mosquera" de Pico, le llama cariñosamente "zorro viejo", va a la Usina con todo su equipo a cuestras y mata el tiempo atando y experimentando nuevas y esbeltas moscas, últimamente para salmones. Su anecdotario es tan rico como útil para conocer la pesca en la región.

### El paisaje

A Río Pico se llega por dos lados: o bien por el pintoresco y muy "pescable" camino de ripio de los lagos y la montaña (en regular estado), que sale de Esquel, pasa por Trevelin y Corcovado para finalmente llegar al lago Vintter y a Pico propiamente dicho (170 km aproximadamente). O por la ruta de asfalto Nro. 40 que sale también de Esquel, pasa por Tecka y va a Gdor Costa, desde la que se desvía (antes de esta última localidad) por un camino de 60 Km sólo en parte asfaltado.

Toda esta región se encuentra ubicada en una fina franja donde convergen dos provincias bio-geográficas argentinas: la sub - antártica del bosque Andino- Patagónico y la Provincia de la Estepa Patagónica.

Los restos fósiles de plantas y animales prehistóricos que se encontraron en ambas, hacen suponer que 180 millones de años antes, sin la barrera natural de la cordillera, toda esta parte del territorio nacional, fue influenciada por los vientos húmedos del Océano Pacífico, que templaron sus aguas y

el clima, lo que a su vez generó densos bosques de coníferas y una gran variedad de inmensos helechos, donde vivieron especializados dinosaurios.

Desde Pico, haciendo muy pocos kilómetros en una u otra dirección, se pasa de la estepa al bosque, que no sólo tienen vegetación y paisajes muy distintos, sino una fauna y avifauna marcadamente diferente.

En el bosque andino de la región de Río Pico sin embargo no hay ciervos, especie exótica que ha poblado prácticamente todos los ambientes cordilleranos. En cambio quedan, particularmente detrás del lago Cinco, un pequeño e invaluable reducto de Huemules.

Los guanacos, el puma, los zorros y las liebres (incluso la Mara), son los mamíferos más habituales. En las orillas del Río Pico (zona de los Tres Leones) nos llamó la atención unas huellas, que después nos dijeron, podrían ser de visones, que se establecieron a partir de la suelta que efectuó un establecimiento de cría comercial cuando cerró hace ya varios años.

La avifauna también es abundante en la región; hay desde todo tipo de rapaces hasta colonias de anátidos donde los cisnes de cuello negro imponen su exquisita presencia en los espejos. Teros, bandurrias, agachonas y pájaros típicos como el Yal o la Diuca se mezclan con los carpinteros, creando un entorno natural al que el pescador no puede dejar de prestarle atención.

### Gaucha "gringo"

Los pobladores rurales y en especial los de las estancias en la cordillera, tienen una rica y muy particular idiosincracia, que paradójicamente nos la comentaba, en ininteligible castellano pero ya con bastante autoridad, un solitario "turista" suizo que cuatro meses antes había adquirido dos caballos con aperos y arreos y venía viajando campo traviesa "a lo gaucha", desde Río Mayo y Alto Río Senguer con destino a Bariloche, orientado solamente por un G.P.S que referenciaba sobre un ajado mapa de aviación en inglés. Este joven ingeniero suizo, que había aprendido también a trenzar lazos y reparar sus monturas, se ufana de transitar por lugares donde no podía llegar ni el más poderoso 4X4.

El gaucha cordillerano -nos decía- es un personaje fascinante, cálido y hospitalario, que está muy conforme y alegre con su vida pero un poco aburrido, de allí la avidez que tiene por conocer e interiorizarse de como se vive en otros extremos del mundo. Por eso él era muy bien recibido en cualquier lugar donde llegaba. Una magnífica y enriquecedora travesía, que muy pocos argentinos somos capaces siquiera de concebir.



Hermosa vista del puente colgante sobre el Río Pico en Los Tres Leones.

De espaldas a las preocupaciones.



### Aguas cercanas

“Pico es el Junín de los años 60”, nos decíamos a cada paso, pero el parangón no es del todo correcto y si tuviéramos que definir la principal modalidad de pesca en Pico, diríamos que prevalece la que se practica en los espejos de agua antes que la de los ríos. Hay un verdadero exceso de lagos, lagunas y desbordes de ríos (La Pastera), como así también unos cuantos cursos (cada uno con marcadas particularidades y especies de salmónidos), todo en un área relativamente cercana. Pero, contrariamente a ello, pescar detenidamente la región en el tiempo que lleva cualquier excursión normal al sur, es casi imposible, por lo que hay que elegir la zona y tratar de acampar o alquilar cabañas en ella o bien instalarse en el pueblo y desde allí moverse un poco a cada lado. La ventaja es que cualquier trayecto que se elija pasa por muchos ámbitos distintos y todos con la concreta posibilidad de capturas de gran porte.

La particularidad de los dos principales ríos de la región, el Corcovado y el Pico, es que ambos van a desaguar a Chile y por ende los remontan, desde aquel país cada año hasta muy adentro de nuestro territorio, inmensos salmones Chinooks (*Oncorhynchus tshawytscha*), que llegan a pesar más de 15 kg. Lo extraño es que los mosqueros locales no los pescan con mosca sino con cucharas. Paulino asegura que son “lindos para comer, pero no para pescar” de allí su idea de tentarlos con coloridos engaños.

Uno de los jóvenes y más experimentados pescadores cordobeses, Martín Ruiz, habitué de Río Pico, obtuvo con mosca, un salmón de once kilos y en su autorizada opinión, son realmente espectaculares.

El Corcovado es un río, tan hermoso como caudaloso que nace en el lago Vintter, da interminables vueltas, pasa

por el pueblo al que le da su nombre y desagua tras la frontera. La boca (en el Vintter) es el lugar de los monstruos de todos los tiempos, e inmediatamente después de allí están una serie de pozones excepcionales, uno de los cuales fue bautizado “el Ocho” precisamente porque en el Paulino sacó un arco iris de ese tamaño (les llama “barracos”).

Los salmones del Pacífico no llegan hasta allí por los accidentes naturales del río, pero en la zona cercana al pueblo de Corcovado nos refirieron capturas realmente impresionantes (entre 15 y 20 Kg). A esa altura el río es realmente hermoso, prodigo en peces (sobretudo, dicen, en la Estancia “Tecka”) y muy accidentado, al punto que se ha convertido en un destino obligado de los cultores del rafting.

Por su lado el Río Pico, que nace a unos quince kilómetros del pueblo del mismo nombre, es, para nosotros, un curso de agua muy particular, distinto a los acostumbrados. No se trata de un río clásico de montaña, sino mas bien de uno típico de llanura; relativamente chico (si lo comparamos con el Corcovado), con aguas no tan transparentes, orillas muy gredosas, algunas terminadas en barrancos y durante gran parte de su recorrido franqueadas por densos mimbres. Cada tanto, sobretudo en la inmejorable zona de la estancia “Los Tres Leones” de Oscar “Pube” Knollseissen (al fondo del Lago Tres) hay grandes “pedreros” con pro-

fundas correderas, donde se esconden impresionantes truchas marrones y arco iris que llegan hasta 4Kg. Este camino de 8 Km de recorrido (entre el Lago Tres y la estancia) es conveniente hacerlo con vehículos 4X4, pero a partir de Abril el clima lo corta hasta Noviembre o Diciembre cuando mejora. En total son 28 Km exactos desde Pico. Esto es más que suficiente como para incluirlo en cualquier plan de pesca, porque practicarla con mosca en él, resulta una experiencia diferente que pronto atrapa. En esa zona, muy cercana a Chile, convergen también los ríos Las Pampas y Nilsson, denominado así (según nos contó la amable esposa de “Pube”) en honor a un viejo buscador de oro. Estos dos últimos, tienen allí las características de los cursos de montaña. El río Las Pampas, con régimen de río de meseta en su parte superior, se desborda más abajo, en una zona denominada “La Pastera” y forma una especie de laguna que es el sueño de una antigua legión de pescadores cordobeses, que la consideran una “meca” de la pesca en la región.

Precisamente uno de los circuitos de pesca más frecuentados, es éste que, saliendo del pueblo, pasa por el Lago Uno, Lago Tres y llega a lo de Knollseissen, desde donde se accede al río Las Pampas (incluida La Pastera), el

Nilsson y un pequeño y casi desconocido arroyito, tipo mini "Spring Creek", llamado "Pampita" (nos dijeron que puede tratarse del antiguo curso del río Las Pampas) en el que nos detuvimos durante medio día y pescamos con líneas #4, divirtiéndonos como no lo hacíamos en mucho tiempo.

Entre mediados y fines de Enero llegan por el Río Pico hasta la zona de los "Tres Leones", los grandes salmones del pacífico. Su hospitalario dueño -"el Pube"- compensa los esmerados cuidados que viene prodigándole desde hace años al río (que libró de furtivos) cobrando una módica suma para pescar y acampar. Muy cerca de allí, del otro lado de la frontera, el Pico se llama Figueroa.

En una palabra, hay tantos "frentes de pesca" en la región de Río Pico y tan excepcionales todos, que el problema no es elegirlos, sino priorizarlos.

### **Pez grande, emociones fuertes**

Pero para los mosqueros del grupo de Paulino, que indudablemente buscan emociones fuertes, la pesca se circunscribe al lago Vintter (especialmente la boca del Corcovado), el río Corcovado y el Lago tres, que es un hermoso y muy reducido ámbito distante a 21 Km de Pico, donde no se permite el trolling y está prácticamente consagrado a la mosca. Al fondo de este espejo, en una zona de espesas totoras, los tamaños rivalizan con los sueños más desmesurados y la trucha promedio ronda los 2kg.

También el lago Uno es muy bueno; aunque en realidad todos los lagos (Dos, Tres, Cuatro y Cinco), los dos Berta (inferior y superior), y por

supuesto el Vintter, tienen una gran cantidad y también calidad de truchas. Alguno como en el lago Los Niños hay solamente Fontinalis que faltan en el lago Tres.

### **Por todo esto podemos olvidarnos una caña o una línea, pero a Pico hay que ir con un Float Tube como mínimo.**

Lo ideal es combinarlo con un gomón chico y un motor fuera de borda acorde. Paulino rechaza de plano la idea de los pontones modernos (kick boat) y opina que los float son insuperables para la zona. Pero tal vez el "kick" reuna, sin muchas pretensiones, las dos cosas.

El gran enemigo de los lagos es el viento y cuando arrecia se hace realmente difícil meterse con cualquier cosa. De allí que la boca del Vintter, (con excelentes resultados sobretodo a comienzos y fines de temporada) no pudimos pescarla bien, por los intensos vientos que nos tocaron.

Este gran lago, cuya mitad es chilena y se llama Palena, tiene fama mundial por el tamaño de sus fontinalis. La realidad, en este punto, se mezcla con la ficción y una vez más recurrimos a Paulino quien refiere que la "brook" más grande que vió sacar (con señuelo) en el Vintter fue de 5 Kg, habiendo personalmente él obtenido una de poco más de 4 Kg con mosca. Pero kilos más kilos menos, el nivel de adrenalina que podemos generar a esta altura, no varía demasiado.

### **Los equipos**

Dijimos que antes que la caña necesitábamos un float y junto con el float, una línea shooting, Teeny o de hundimiento más o menos rápido. Las modernas de densidad compensada cada vez, se

hacen más útiles. Hay distancias, profundidades y condiciones climáticas que no pueden vencerse de otra forma. La caña para todo uso en Pico es para línea #6, aunque no debe olvidarse otra para línea #8, y en varios cursos conviene pescar con línea #4. En una palabra: cañas para líneas #4, #6 y #8, cubren todo el espectro de necesidades; es importante llevar reemplazos, por lo menos de una caña para línea #6.

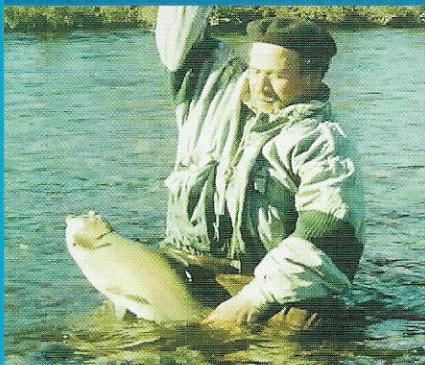
Las moscas más usadas por el grupo de Paulino son las tipo Fuzzy Wuzzy, con infinidad de variantes y colores. Las con liebre Mara (Alan Fraser) dicen que no les dieron mucho resultado. También usan versiones propias de Wolly Bagger, Woolly worm, Matuka y las Muddler minow, es decir prevalecen los streamers, en general sobre anzuelos #8 a #12. Incluso algunos atados con pelo de un Huemul que encontraron muerto años atrás en el Lago Tres. También usan algunas plumas locales como el copete del tero para hacer colas.

En las cajas de Paulino casi todas las moscas tienen muchas plumas y materiales sintéticos brillantes, incluso hay una de su invención, con llamativo montaje, que ha bautizado "Moria Casan".

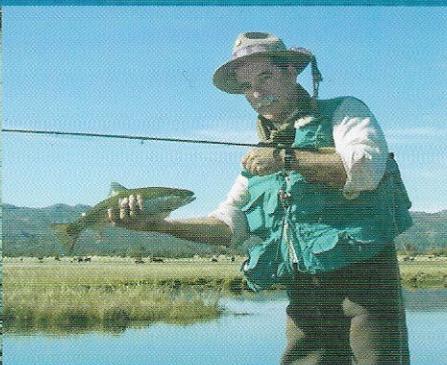
Nos dicen que ellos rara vez usan secas, aunque nosotros creemos que respecto de esta moscas, así como de ninfas pequeñas, no está todo dicho. Observando insectos acuáticos encontramos grandes odonatos, muchas y variadas ninfas de efemerópteras y unas muy respetables larvas de caddis, que eclosionaban principalmente en las mañanas y tardes. Por caso, en el río Pico, una ninfa negra (tipo Damsel fly) con big head sobre anzuelo #14, fue tan demoleadora como una hopper y una Elk Hair Caddis (anzuelo #10), que hundi-



Baja la Niebla en Pico



**Paulino Arias, una leyenda "pesquera" del lugar.**



**Un habitué de Córdoba en La Pastera**

mos con leader de tungsteno colocado al final de una línea de flote común (simulando una ovoposición de tricópteras), lo que prueba que no hay recetas infalibles para ningún lugar ni época.

La infaltable caja de ninfas (con anzuelos #10 a #16) que funcionan en el resto de la Patagonia, es igualmente útil aquí, con la salvedad que en el "Pampita", rodeado por un marco natural encantador, resulta un deleite tomar truchas de hasta 1,200 Kg, con secas sobre anzuelos #18 a #22.

### Las aguas que cimentaran el futuro

Los que hoy vuelven a Junín de Los Andes, un lugar siempre maravilloso, advierten como toda una comunidad puede moldearse a partir del recurso de los salmónidos y de la pesca deportiva.

Río Pico es en la actualidad, un excepcional destino turístico de pesca con mosca. Cuenta con un maravilloso entorno natural que resume lo mejor de nuestra Patagonia; ríos y peces excepcionales y como si fuera poco, una férrea guardia de conscientes pescadores locales, que valora lo que tiene y lo cuida a rajatabla, junto a todo un pueblo

que recibe con extrema hospitalidad y gentileza a sus visitantes.

El resultado no puede ser otro que un conservacionismo maduro, capaz de proyectar de manera sustentable el recurso de la pesca.

Pero, cada día más, Río Pico se vuelve un destino obligado para la pesca con mosca en Argentina y la afluencia masiva entraña riesgos y genera compromisos que deben asumirse con dedicación y esfuerzo. De la conciencia que se tenga de esa riqueza y de la inteligencia que se ponga para preservarla, surgirá el perfil de todo un pueblo.

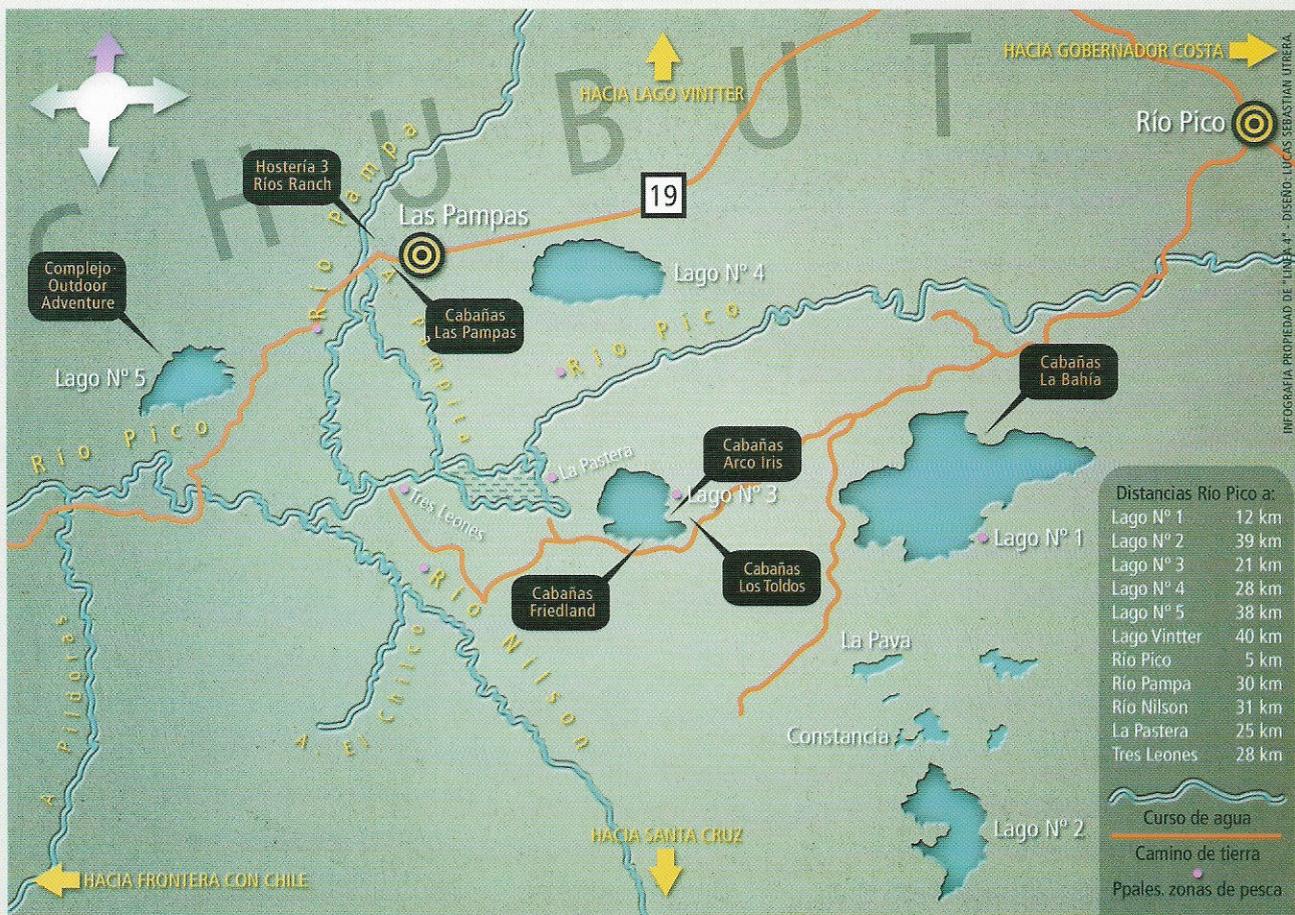
.....\*.....

Cargamos nafta en la única estación de servicio, nos saludamos con todos como antiguos conocidos y desandamos en silencio los 60 Km, hasta la ruta principal.

Quando el fin del traqueteo nos devolvió a este otro mundo, miramos atrás, leímos el cartel municipal y no nos pareció para nada exagerada la palabra "paraíso".

**Linea 4**

Si quiere saber más de este artículo consulte en [www.linea4.com.ar/riopicolapatagoniadeantes.htm](http://www.linea4.com.ar/riopicolapatagoniadeantes.htm)





# DOCTA suites

APART

Haga de su viaje de negocios uno de placer.  
Y de su viaje de placer uno para no olvidar.



- 32 amplias suites con servicios de hotel • Kitchenette con frigobar, microondas y vajillas • Cochera cubierta en el Hotel
- Aire acondicionado y calefacción central • Internet independiente a línea telefónica • Cajas de seguridad electrónicas
- Ventanales con sistemas de aislamiento térmico y acústico • Tv 21" por cable • Servicio de mucama



CHECK IN: A PARTIR DE LAS 13 HS  
CHECK OUT: HASTA LAS 10 HS  
EARLY CHECK IN: DESDE 07 HS + 50% DE LA TARIFA (sujeto a disponibilidad)  
LATE CHECK OUT: HASTA LAS 18 HS + 50% DE LA TARIFA (sujeto a disponibilidad)  
DAY USE: 50% DE LA TARIFA POR 07 HS (sujeto a disponibilidad)

27 de Abril 876, Córdoba, Argentina. Tel.: (54-351) 4224455 / 4224477  
e-mail: [info@doctasuites.com.ar](mailto:info@doctasuites.com.ar) - Sitio Web: [www.doctasuites.com.ar](http://www.doctasuites.com.ar)

# UTRERA'S WIGGLE CADDIS

Por Lucas Utrera



## Utrera's Wiggle Caddis Larva

La mayoría de las imitaciones de casad caddis son buenas, pero suelen ser demasiado rígidas y carecer de realismo, lo que generalmente da como resultado una mosca de confección sencilla, pero poco efectiva. Es por ello que en este modelo, he tratado de combinar realismo y movimiento; dos elementos que a mi criterio, en determinadas situaciones de pesca, son esenciales para obtener óptimos resultados.

## Atado

El atado de la UWCL se lleva a cabo en dos etapas consecutivas; en la primera se confecciona la larva y en la segunda, se concluye con la creación del estuche.

**Larva:** La larva está atada en sentido inverso a lo que estamos acostumbrados, desde el ojo hacia la curva del anzuelo. Es importante tener en cuenta que solo debe ser atada una parte del abdomen (dos tercios del largo total

aproximadamente), el tercio restante, en teoría, se encontraría dentro del estuche. Por último y una vez concluida la larva, se debe cortar el anzuelo lo más próximo a la cabeza posible, asegurándonos de haber cementado anteriormente la misma, esto impedirá que el nudo final se zafe accidentalmente.

**Estuche:** Antes de comenzar la colocación del muddler que conformará el estuche, se debe montar la larva mediante un pequeño loop de alambre de cobre o kevlar.

Para lograr una combinación proporcionada y homogénea en la disposición de los colores del estuche, recomiendo que los mechones de ciervo sean semejantes entre sí, sobre este punto, debo aclarar que si bien la homogeneización de los tonos no es crucial en cuanto a la efectividad del modelo, sí es bueno mantener un criterio.

Finalmente aconsejo utilizar una hoja de afeitar para realizar el corte del muddler, ya que éste permitirá un acabado perfecto.

## Técnicas de pesca

En cuanto a las técnicas de pesca, todo dependerá de la situación en la que el pescador se encuentre:

En aguas bajas y lentas (de no más de un mt. de profundidad) bastará lanzar río arriba y dejar que la mosca derive muerta.

En aguas un poco más profundas y con algo de corriente (de no más de dos metros de profundidad) la mejor opción es utilizar un leader de hundimiento con un tippet no demasiado largo y efectuar el lanzamiento río arriba o bien a través, corrigiendo la línea todas las veces que sea necesario hasta el fin de la deriva.

Por último, en aguas profundas y con una corriente importante (de dos metros de profundidad en adelante) los mejores resultados se obtienen utilizando una línea sinking tip o similar, que facilite el rápido hundimiento de la mosca.

Para cualquiera de los tres casos, el objetivo es siempre el mismo: lograr una deriva libre de drag en donde la mosca se desplace rozando el fondo del río.

## Utrera's Wiggle Caddis Larva (larva de caddis articulada)

### LARVA

**Anzuelo:** Tiemco 205BL, #18

**Hilo:** negro 8/0

**Ribete:** tippet 8/0

**Cubierta superior:** Mottlet Bustard Thin Skin, natural

**Abdomen:** dubbing Life Cicle, light tan

**Torax:** dubbing Life Cicle marrón

**Patas:** biots marrones

**Antenas:** biots negros

**Cabeza:** hilo negro

Nota: el atado de la larva se realiza de forma invertida, es decir, la cabeza del insecto quedara situada sobre la curva o bend del anzuelo y el final del abdomen situado sobre el ojo del mismo. Una vez finalizada, cortar el excedente de anzuelo lo más cerca posible de la cabeza. Finalmente montar la larva sobre el anzuelo donde se sealizara el case (estuche) con un loop de alambre de cobre o hilo de kevlar.

### ESTUCHE

**Anzuelo:** Tiemco 5212, #14, el lastrado es opcional

**Hilo:** Tan 8/0

**Estuche:** pelo de ciervo, natural, marron rojizo (rusty brown) y negro

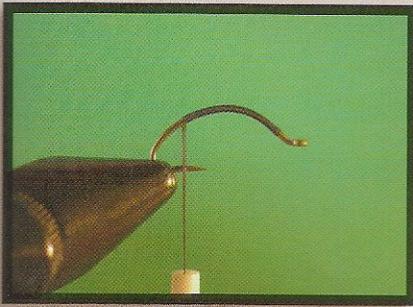
### Otros datos

Ganadora del Patent Patterns Contest, summer 2003. De la revista norteamericana Fly Fishing & Tying Journal.

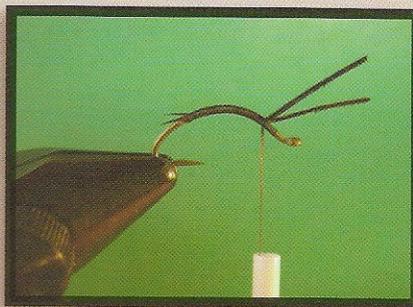
Se le adjudicó el Fishing Merit

Badge Counselor N° 432430.

Forma parte de la Boy Scout of America Collection, en Pittsburg, PA Estados Unidos. Con dos modelos: el original y una variante sudamericana de la especie.



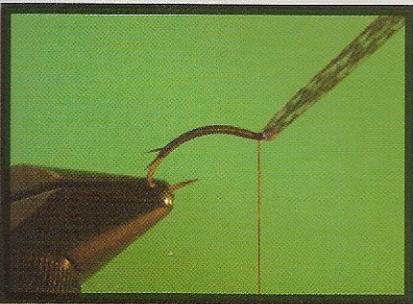
**PASO 1:** realizar una base de hilo negro 8/0 que se extienda desde el ojo del anzuelo hasta el dardo del mismo, aproximadamente.



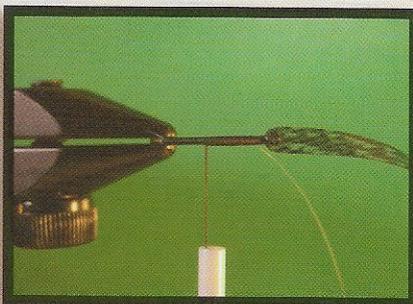
**PASO 2:** para realizar las antenas de la larva, seleccione dos biots de color negro y atelos en forma de "V".



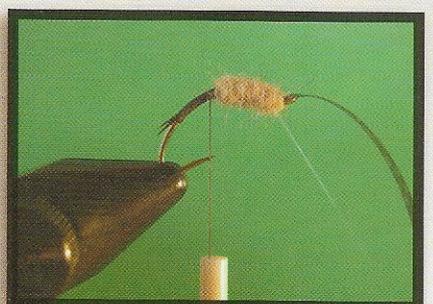
**PASO 3:** cortar una tira de Thin Skin color natural de 100 mm de largo por 3 mm de ancho, esta formara la parte superior de la larva (shellback) y el wing case.



**PASO 4:** atar el Thin Skin de modo que la cara brillante quede hacia arriba. Sujetarla hasta llegar al ojo del anzuelo.



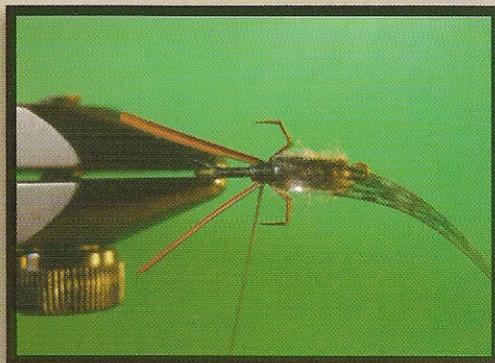
**PASO 5:** para realizar el segmentado del abdomen cortar 200 mm de tippet 8X y sujetarlo por el costado del anzuelo, dejándolo unos 2 mm antes del ojo.



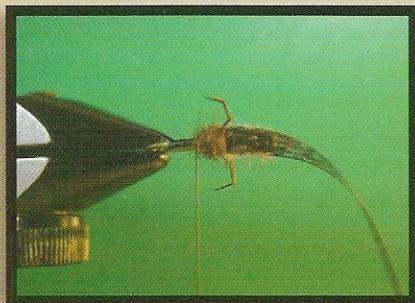
**PASO 6:** para el abdomen utilizar Life Cycle Dubbing color light tan, cubrir el anzuelo tratando de no sobrepasar la mitad del largo total de la larva.



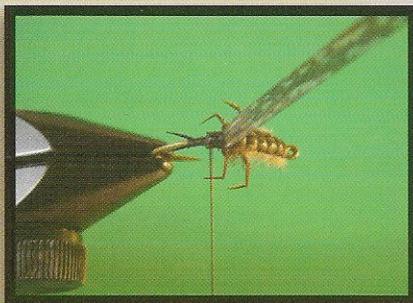
**PASO 7:** tomar la tira de Thin Skin y sujetarla por encima del abdomen, para luego con el tippet realizar el segmentado. Una vez finalizado, cortar el excedente de este último.



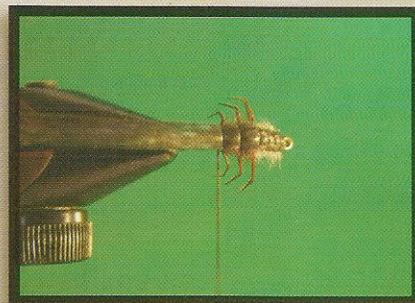
**PASO 8:** tirar hacia atrás el excedente de Thin Skin y sujetarlo con el hilo hasta que haga tope con el final del abdomen. Cortar dos biots color marrón y realizarles dos quiebres de manera que queden un par de patas de tres segmentos cada una. Concluidas las patas sujetarlas al cuerpo.



**PASO 9:** con Life Cycle Dubbing color marrón realizar el primer segmento del tórax.



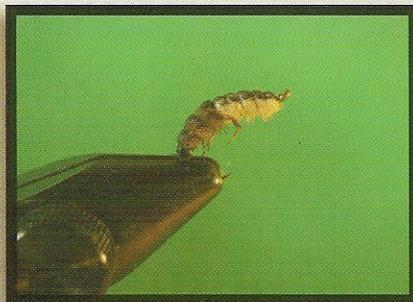
**PASO 10:** tomar el Thin Skin y colocarlo por encima del primer segmento del tórax. Luego tirarlo hacia atrás y sujetarlo con el hilo hasta hacer tope con el segmento anterior. Hacer un segundo par de patas mas pequeñas y fijarlas.



**PASO 11:** realizar el segundo segmento del tórax, tomar el Thin Skin y sujetarlo por encima de este. Repetir los pasos anteriores para formar el tercer y último segmento.



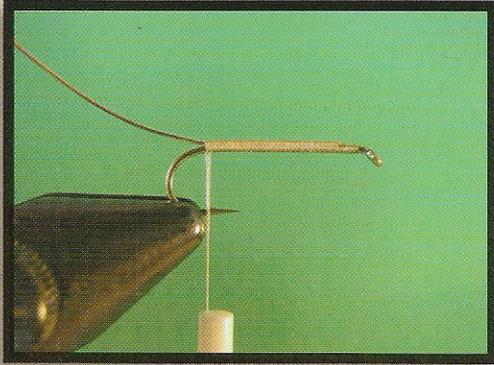
**PASO 12:** concluido el último segmento del tórax sólo resta cortar el excedente de Thin Skin para luego realizar una cabeza de hilo. concluir la cabeza con una gota de laca.



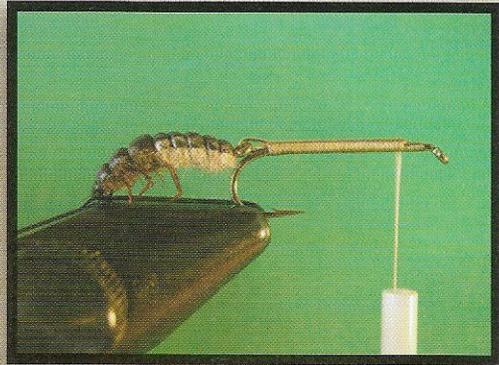
**PASO 13:** para cortar el segmento de anzuelo que no vamos a utilizar se debe sujetar la mosca lo más próximo a la cabeza posible, para luego, con mucho cuidado, empujar el resto del anzuelo hacia ambos lados hasta quebrarlo.



**PASO 14:** una vez terminada la larva lo único que resta por hacer, es colocar una pequeña gota de cianoacrilato en el punto de quiebre del anzuelo, para asegurar de esta manera que el nudo final no safe.



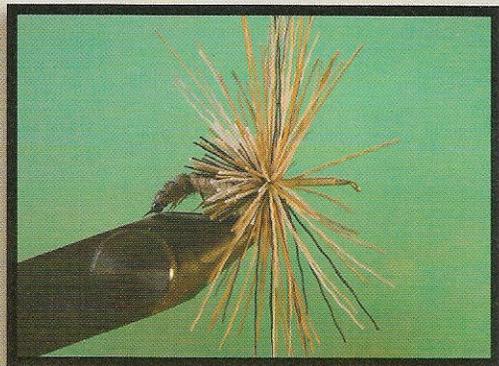
**PASO 15:** para realizar el estuche de la larva, hacer una base de hilo 8/0 color Tan, hasta el dardo del anzuelo. Cortar un trozo de alambre de cobre fino y sujetarlo. Este será el vínculo entre ambas partes de la mosca.



**PASO 16:** tomamos la larva y la enhebramos con el alambre de cobre creando un pequeño eslabón que permitirá que la larva se mueva libremente.



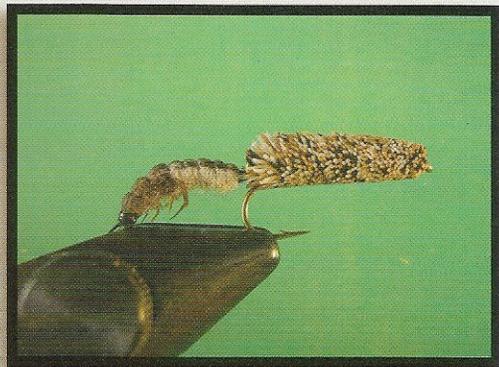
**PASO 17:** cortar tres mechones de pelo de ciervo, colores negro, marrón rojizo y natural, en iguales proporciones.



**PASO 18:** mezclar los mechones de manera homogénea y sujetarlos al anzuelo de modo de ir generando un muddler.



**PASO 19:** repetir el paso anterior hasta cubrir la totalidad del anzuelo. Hacer el nudo final y cortar el hilo.



**PASO 20:** recortar con tijera hasta aproximarse a la forma final, para luego realizar los cortes definitivos con una hoja de afeitar. La forma del estuche es cilíndrica, aunque puede variar según la especie que se este representando

# UTRERA'S *Real* MALE ADULT CADDIS

Por Lucas Utrera

La "Utrera's Real Male Adult Caddis" nace a mediados de 2004, tras el pedido de una serie de tres caddis (larva, pupa y adulto) que pudiera reflejar el ciclo de vida de este orden tan conocido en todo el mundo. El destino era una colección ubicada en Pittsburg Pensilvania, Estados Unidos. Para la cual ya había sido convocado a colaborar un año atrás.

Me sorprendió gratamente, saber que dicha colección contaba con moscas de atadores tales como John Betts, A.K. Best, John Goddard, Mike Lawson, Carry Stevens y nuestro gran Marcelo Morales entre otros.

Fue entonces que opté por desarrollar un modelo súper realista que pudiera reflejar con exactitud esos pequeños detalles que hacen interesante este estilo de moscas. Una silueta estilizada, largas antenas, ojos brillantes y un ala que dejara entrever el delicado abdomen fueron premisas fundamentales.

Los requerimientos que exigía una imitación de estas características, me permitieron aplicar una técnica que venía desarrollando desde hacia un tiempo atrás, utilizada para representar las extremidades de un gran número de insectos, la cual denominé "Utrera's Real Legs".

**Utrera's Real Legs:** es una técnica sencilla y de excelentes resultados, la cual se basa en un alma extra fino de alambre de cobre al cual se le da la forma de la extremidad del insecto que se este representando, para luego cubrirla con laca e ir generando así, el diámetro de cada uno de los segmentos de la pata, definiendo garras (claws), vellosidades y pigmentaciones.

Lo interesante es que la laca es lo suficientemente flexible como para acompañar el movimiento del alma de alambre, permitiendo así modificar (una vez colocadas inclusive) la postura de las patas sin que se dañen los materiales y facilitando de esta manera la postura y el carácter final que adoptará la mosca. (De vital importancia en la confección de moscas súper realistas)

Después de diez años de atar moscas he llegado a la conclusión de lo que para mi es "una mosca": un puñado de ilusiones amarradas a un anzuelo con dos objetivos claros: conmovier a un hombre y engañar a un pez. Lograr ambas cosas nos dará suficientes razones para dedicarle el resto de nuestras vidas.

Lucas Utrera

Si quiere saber más de este artículo consulte en [www.linea4.com.ar/utreraswigglecaddis.htm](http://www.linea4.com.ar/utreraswigglecaddis.htm)

## Utrera's Real Male Adult Caddis (adulto de caddis macho)

**Anzuelo:** Tiemco 200R, #14

**Hilo:** Light cahill 8/0

**Apendices de cola:** biots ambar

**Abdomen:** hilo de seda amarillo y crema trenzados con la técnica del tejido paralelo.

**Torax:** laca marrón claro (light brown).

**Alas:** Shimazaki airthru fly wing, coloreado con marcadores indelebles amarillo palido y amarillo suave (pale yellow y mellow yellow), y moteado con lapicera negra indeleble.

**Patas:** "Utrera's real legs".

**Aparato bucal:** adaptación "Utrera's real legs".

**Ojos:** monofilamento quemado.

**Cabeza:** monofilamento quemado y pintado con laca marrón claro (light brown).

Fotografía: genteza EXTREMO 6000 - Diseño: Arena-Vazquez diseño&comunicación  
Gore-Tex® y Windstopper® son marcas registradas de W.L. Gore and Associates, Inc.



**ANORAK EXPLORER MUJER**  
**GORE-TEX® PERFORMANCE 2 CAPAS**

AL DESARROLLAR ESTA PROPUESTA PENSAMOS EN UNA PRENDA MULTIFUNCIÓN TANTO PARA LAS ACTIVIDADES DE MONTAÑA, COMO PARA EL USO COTIDIANO, EN MATERIALES RESISTENTES Y CONFIABLES. DE CALCE HOLGADO Y VERSÁTIL.

VENTILACIÓN AXILAR REGULABLE CON CIERRES ESTANCOS. 2 BOLSILLOS FRONTALES CON SOLAPA LAMINADA. 1 BOLSILLO TIPO NAPOLEÓN CON CIERRE ESTANCO. CAPUCHA FIJA CON REGULACIÓN Y PRESILLA PARA ENROLLAR. BOLSILLOS DE CARGA INTERIORES. AJUSTE INFERIOR CON TANKAS. AJUSTE EN PUÑOS CON VELCRO Y PRESILLAS LAMINADAS.

**ansilta**   
Indumentaria técnica

0264 - 4226999 / [www.ansilta.com](http://www.ansilta.com)

08  
ARG

*Top*  
**SCANDInavian**

**JOIN THE  
LOOP ARMY!**

Main Sponsor of AEG Trout Bums

[WWW.LOOPTACKLE.COM.AR](http://WWW.LOOPTACKLE.COM.AR) [info@looptackle.com.ar](mailto:info@looptackle.com.ar)

**LOOP**

El Nro 1 de Europa ahora en la Argentina