



*Concejo Deliberante
de la Ciudad de Ushuaia*

262/2010

*CONCEJO DELIBERANTE
DE LA CIUDAD DE USHUAIA*

Minuta de comunicación

En mi carácter de presidente del Concejo Deliberante y por mandato del Cuerpo de concejales, tengo el agrado de dirigirme al señor intendente municipal, don Walter Vuoto, en relación al asunto 10/2018 del registro de esta Institución.

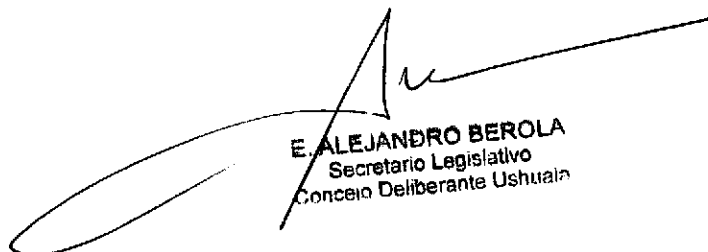
A tal efecto remito adjunto a la presenta copia del asunto mencionado, solicitando la intervención correspondiente por parte de las áreas del Departamento Ejecutivo Municipal a fin que analice la situación planteada.

Sin otro particular, saludo con mi más atenta consideración.

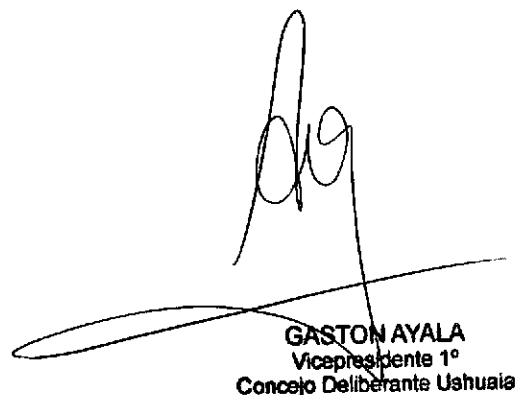
MINUTA DE COMUNICACIÓN CD N° 03 /2018.-

DADA EN SESIÓN ORDINARIA DE FECHA 07/03/2018.-

co



E. ALEJANDRO BEROLA
Secretario Legislativo
Concejo Deliberante Ushuaia



GASTÓN AYALA
Vicepresidente 1°
Concejo Deliberante Ushuaia



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
 Personería Jurídica N° 818
 Pablo Imboden 1240
 Barrio 245 Viviendas
 (9410) USHUAIA
 TIERRA DEL FUEGO



Ushuaia, 19 de enero de 2018.

Sr Presidente del Consejo Deliberante de Ushuaia
 Juan Carlos Pino

S _____ / _____ D

CARRERA DE TIRAJA	
MEDIOS DEL MUNICIPIO DE USHUAIA	
AUMENTO INGRESADOS	
Fecha:	23/01/18 Hs. 11:10
Numero:	40 Fojas: 17
Expte. N°	
Grupo:	
Recibido:	leg 3420

Ref. Campo de Tiro con Arco. Futuros Torneos Oficiales.

De nuestra mayor consideración:

Nos dirigimos a Ud. a fin de solicitar, tenga a bien considerar la posibilidad tramitar la autorización del uso de un terreno para la práctica del Tiro con Arco a deportistas de nuestro club.

Nuestro club es miembro de la Federación Argentina de Tiro con Arco (World Archery Argentina – FATARCO), siendo actualmente el único en Tierra del Fuego que forma parte de la misma.

De un total de más de 20 arqueros, algunos socios más avanzados ya están federados y compitiendo en torneos oficiales.

Si bien esta actividad deportiva se incorporó recientemente, se destacan avances significativos, dado que arqueros del club participaron en los siguientes torneos:

- Torneo Regional Rankeable Zona Sur Aire Libre. Bahía Blanca. 20 de abril de 2017.
- Torneo Homologatorio Zona Patagónica Aire Libre. Neuquén. 10 de septiembre de 2017.
- Final Regional Zona Patagónica Aire Libre. Carmen de Patagones. 19 de noviembre de 2017.
- Final Nacional Aire Libre. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. 16 y 17 de diciembre de 2017.

El club cuenta con arqueros que compitieron desde los torneos homologatorios, accediendo a la Final Regional Patagónica y logrando el acceso la Final Nacional; y de esa forma completando el calendario deportivo oficial.

Los logros obtenidos en torneos nacionales y oficiales en los que se ha participado se detallan a continuación:



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA

Club El Palomar

Personería Jurídica N° 818

Pablo Imboden 1240

Barrio 245 Viviendas

(9410) USHUAIA

TIERRA DEL FUEGO



- 1° Puesto y pase de categoría, en Arco Recurvo Olímpico, Torneo Rankeable Zona Sur, organizado por el Círculo Bahiense de Arquería. Abril 2017.
- 2° Puesto y pase de Categoría, en Arco Compuesto, Torneo Homologatorio Zona Patagónica, organizado por el Club Atlético Pacífico de la ciudad de Neuquén. Septiembre 2017.
- 6° Puesto en Arco Recurvo Olímpico Senior, Torneo Homologatorio Zona Patagónica, organizado por el Club Atlético Pacífico de la ciudad de Neuquén. Septiembre 2017.
- 6° Puesto y pase de categoría en Arco Recurvo Olímpico, Torneo Homologatorio Zona Patagónica, organizado por el Club Atlético Pacífico de la ciudad de Neuquén. Septiembre 2017.
- 8° Puesto y pase de categoría en Arco Recurvo Olímpico, Torneo Homologatorio Zona Patagónica, organizado por el Club Atlético Pacífico de la ciudad de Neuquén. Septiembre 2017.
- 6° Puesto en Final Regional en categoría Arco Recurvo Olímpico Senior. Organizado por Arqueros de la Comarca de Carmen de Patagones.
- 35° Puesto en Final Nacional en Arco Recurvo Olímpico, realizado en CABA y organizado por el Club Universitario de Arquería (CUDA). En las finales regionales de todo el país participaron aproximadamente 180 arqueros en la categoría Arco Recurvo Olímpico Senior y pasaron a la Final Nacional 38 arqueros donde estaban los mejores arqueros del país.

Durante septiembre, el instructor de tiro de nuestro Club realizó una capacitación de Entrenador de Tiro con Arco organizado por la Federación Argentina de Tiro con Arco y el Club Universitario de Arquería. Es decir, que ya contamos con un entrenador certificado a nivel nacional.

Luego de concluir la Final Nacional se comunicaron con nosotros miembros de la comisión directiva de la Federación Argentina con Arco con el objeto de proponernos la posibilidad de incluirnos en el calendario deportivo 2018 como sede de un torneo regional. Dado que no contamos con un lugar y materiales rechazamos la oferta, pero nos comprometimos a trabajar para solicitar fecha para el año 2019. En el año 2019, Ushuaia tendría el primer torneo de tiro con arco oficial de la Federación Argentina de Tiro con Arco. Al ser el primer torneo, el mismo sería de prueba y evaluación, donde los jueces Regionales y Nacionales determinarían nuestra capacidad para organizar torneos de estas características y para luego asignarnos fechas para torneos Homologatorios y Rankeables de la Zona Patagónica.

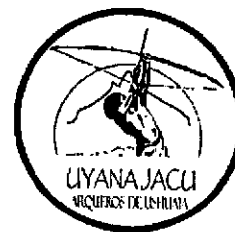
Actualmente nuestros deportistas no cuentan con un lugar fijo para entrenar. Durante el invierno practicamos en el camping Río Pipo en forma prestada hasta que llegan los acampantes. El lugar es pequeño y sólo puede contener una cantidad muy reducida de arqueros avanzados que tiran a 30 o más metros. Los arqueros principiantes estarían alcanzando esa distancia hacia fin de año. El terreno es



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA

Club El Palomar

Personería Jurídica N° 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO



agreste, desnivelado y sin un lugar para refugiarse y calentar el cuerpo cuando el clima invernal se torna riguroso, tampoco cuentan con baños.

Durante el verano estamos tirando en un pequeño espacio prestado por la Asociación Tradicionalista de doma y folclore, donde tampoco se alcanzan las distancias de competencia (70 metros).

Para poder seguir desarrollando este deporte, necesitamos un lugar donde podamos utilizar todo el año, y contar con una zona de práctica que cuente con las distancias de tiro oficiales, e inclusive que cuente con un espacio para almacenar las contenciones, caballetes y demás materiales para evitar estar mudando el material que requiere continuo cuidado.

El Tiro con Arco es una actividad muy segura donde se siguen estrictas normas de seguridad. El arco, a diferencia de un arma de fuego o ballesta, no se encuentra en ningún momento armado para ser disparado, es preciso pues, que el arquero coloque la flecha en el arco, lo tense y realice la suelta de la flecha. Además, la flecha realiza una parábola muy pronunciada que la hace caer al suelo a no más de 30 metros por detrás de la línea de dianas. Es decir que una longitud de 125 a 150 metros, hace un campo de tiro muy seguro y sin necesidad de colocar contenciones por detrás de las dianas. Para reducir ésta longitud hay varias alternativas que se proponen en el documento adjunto.

Haciendo un relevamiento de sitios de nuestra ciudad, detectamos algunos que serían adecuados para la práctica del Tiro con Arco:

- **Reserva Deportiva Recreativa**

En esa reserva están instalados el Club de Karting, Moto Club, Club Las Águilas, la Asociación de Gauchos Fueguinos, Golf Club, Camping del CECU, Tiro Federal 2 de Abril. Desconocemos si existe algún lugar desocupado que cumpla con las dimensiones necesarias. Pero sería un lugar muy adecuado ya que compartiríamos la zona con otros deportes.

La nomenclatura, según el mapa de zonificación, es N 31000 0059R, R.D.R.

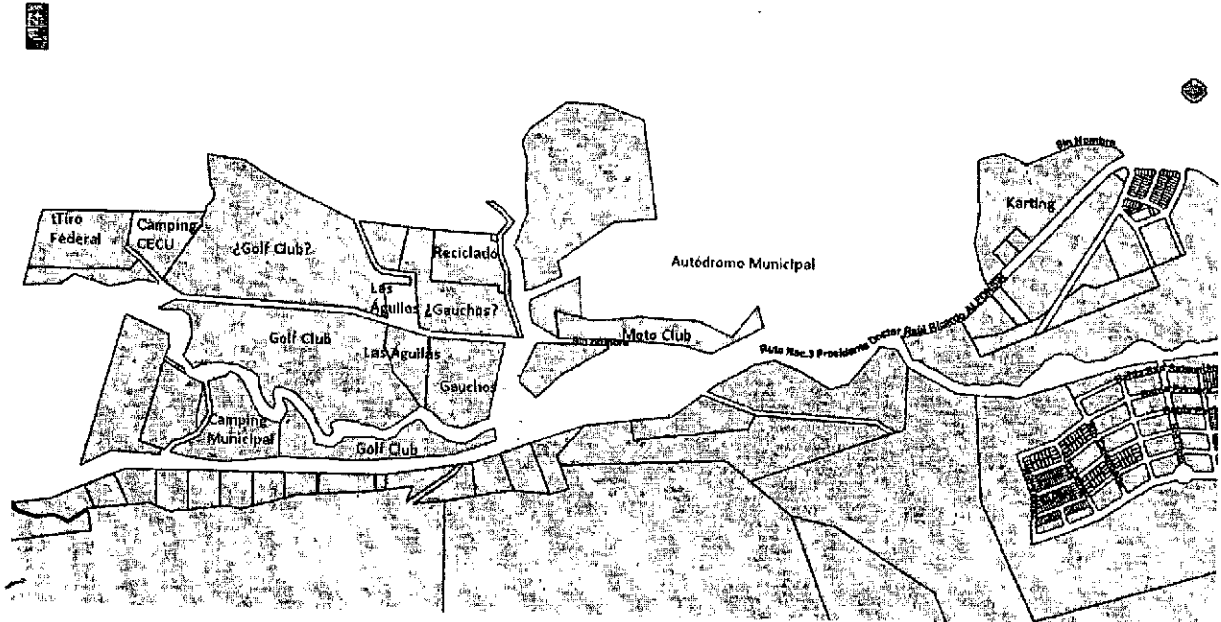
Reserva Deportiva Recreativa.



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
 Personería Jurídica N° 818
 Pablo Imboden 1240
 Barrio 245 Viviendas
 (9410) USHUAIA
 TIERRA DEL FUEGO



Mapa interactivo ambiental



- **Reserva de Expansión Urbana**

La nomenclatura, según el mapa de zonificación, es H 30002 001.

Reserva de Expansión Urbana. El mismo se encuentra al Este del Cementerio Parque del Mar.

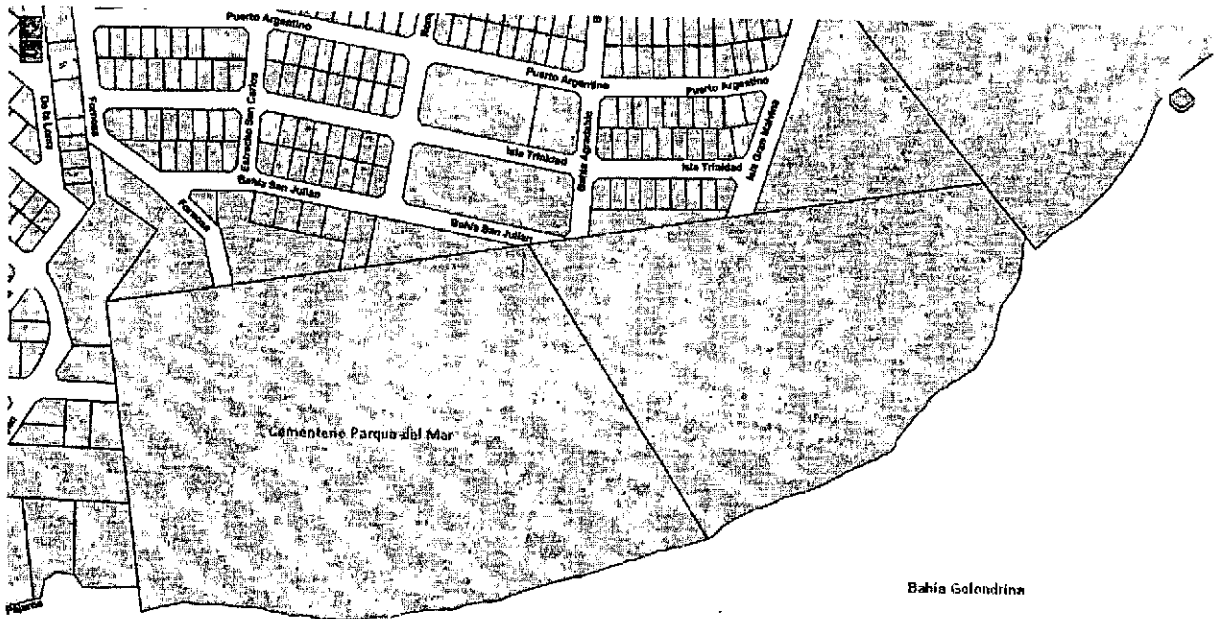
El campo de tiro se puede disponer en dirección este-oeste en forma paralela y al sur de la parcela H 30051 0002. O en dirección norte-sur paralelo a la parcela H 30002 0002 (esta última corresponde al cementerio).



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
Personería Jurídica Nº 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO



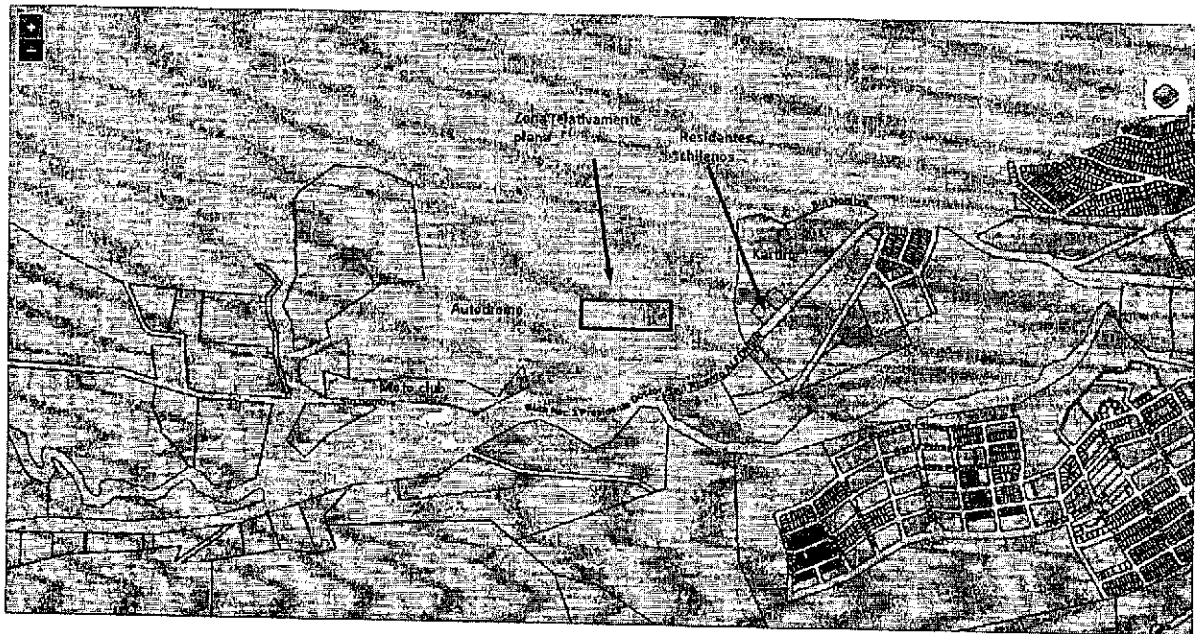
Mapa interactivo ambiental



- **Ex - Autódromo Municipal**

Esta zona se encuentra sin nomenclatura en el mapa parcelario.

Mapa interactivo ambiental





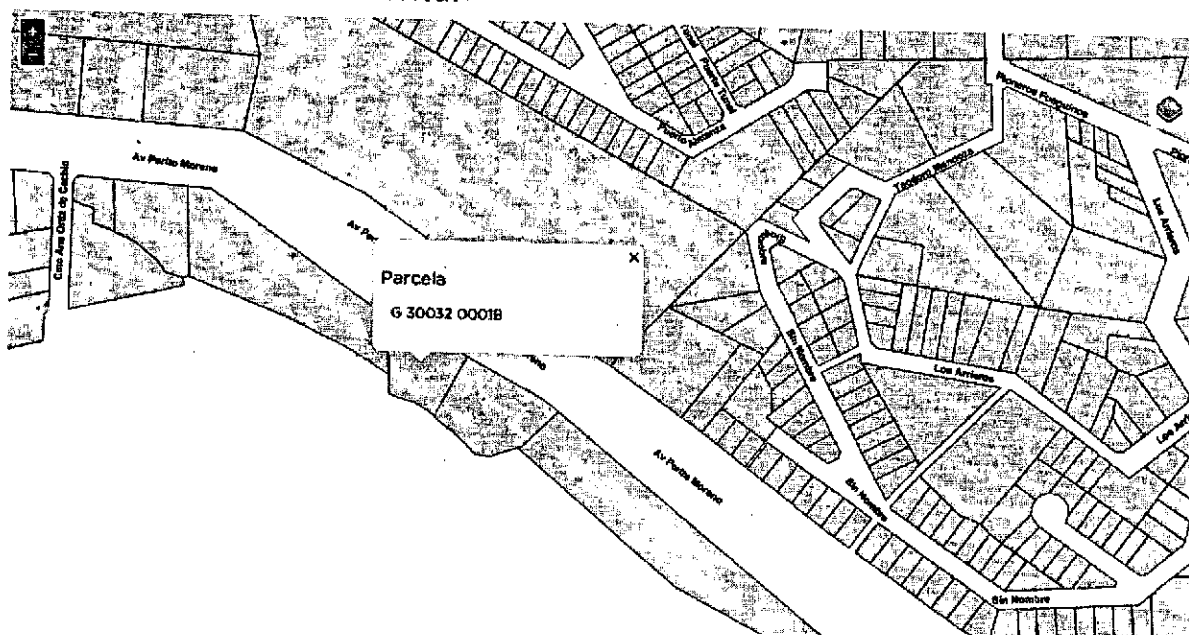
ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
Personería Jurídica N° 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO

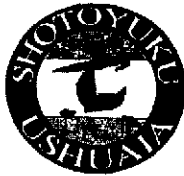


- Ex - planta de reciclado y terreno cercano

Sobre la zona industrial en avenida Perito Moreno y hacia la costa del Canal Beagle se encuentra un galpón donde funcionara hace tiempo una planta de reciclado. La parcela tiene la nomenclatura G 30032 0001B. Tenemos entendido que fue usurpado en algunas oportunidades y que sería propiedad de la municipalidad de Ushuaia. Si así fuera, ese galpón nos sería muy útil para la práctica durante los meses de invierno en modalidad de tiro de sala (indoor). A pocos metros existe un terreno amplio con código G 30032 0001D, que sumaría al mencionado galpón, un área para la práctica al aire libre a distancias reglamentarias.

Mapa interactivo ambiental

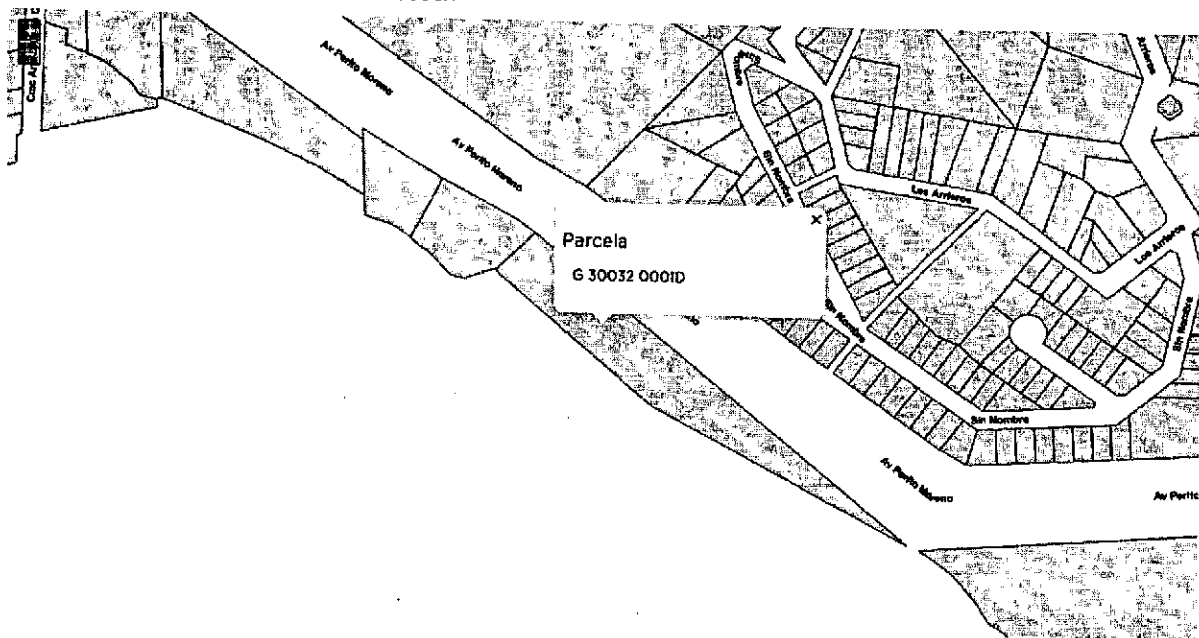




ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
Personería Jurídica N° 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO



Mapa interactivo ambiental



Para alojar el campo de tiro para modalidad Aire Libre, el terreno debería medir aproximadamente 125m a 150m x 50m, medidas aproximadas a una cancha de Rugby. Estas dimensiones permiten instalar un campo de tiro con arco olímpico (70 metros), la zona de seguridad delantera, líneas de espera y de equipos. Esta es la parte que corresponde directamente al desarrollo de la actividad. También permitiría contar con un área de circulación trasera y la instalación de un contenedor o refugio para el almacenamiento de atriles, contenciones, y baños químicos.

Queremos aclarar que el uso que se le daría al terreno, es para la práctica deportiva, recreativa y difusión del deporte. Nuestro club no hará reclamo alguno sobre el mismo y lo devolverá en cuanto sea solicitado por las autoridades municipales, firmando un convenio de uso.

3 - 9/16



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA
Club El Palomar
Personería Jurídica N° 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO

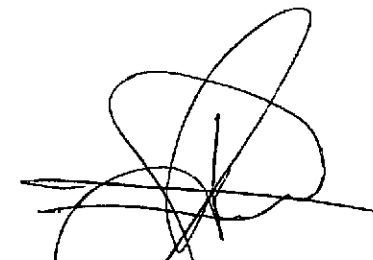


Sin otro particular, y quedando a la espera de una pronta y favorable respuesta, lo saludamos con atenta y distinguida consideración.

Se adjunta: Listado de arqueros del club. Listado de clubes miembros de la Federación Argentina de Tiro con Arco. Listado de arqueros del club que están actualmente federados.



Victor Bibé
Entrenador FATARCO
Club El Palomar



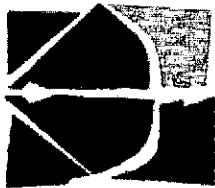
Jorge Ledesma
Presidente Club El Palomar

Información sobre nuestras actividades

<http://www.facebook.com/groups/UyanaJacu>
<http://www.uyanajacu.com.ar>

Arqueros Uyana Jacu - Club El Palomar

Apellido	Nombre	Categoría	Nivel Actual	Nivel en torneo o a superar	Evaluación Rendida (optativa)	Federado
Abid	Antonio	Tradicional	18m	Escuela 20	-----	No
Benitez	Roberto	Compuesto	18m	Escuela 50	Negra	No
Bibé	Victor	Recurvo WA	70 m	Senior	-----	Si
Dalmau	Claudia	Recurvo WA	10 m	Escuela 20	-----	Si
Díaz	Pablo	Recurvo Raso	14m	Escuela 20	Blanca	No
Dotti	Martín	Recurvo Raso	14m	Escuela 20	Blanca	No
Fernández	María Victoria	Recurvo Raso	14m	Escuela 20	Blanca	No
Fuentes	Carlos	Recurvo WA	10 m	Escuela 20	-----	Si
González	Cristian	Recurvo Raso	10 m	Escuela 20	-----	No
González	Gabriela	Recurvo WA	30 m	Escuela 30	-----	Si
Gramajo	José Luis	Recurvo Raso	18m	Escuela 20	-----	No
Gramajo	Luis Alberto	Recurvo Raso	10m	Escuela 20	-----	No
Hurt	Norma Maricel	Recurvo WA	30 m	Escuela 30	-----	Si
Invernoz	Miguel	Recurvo Raso	18 m	Escuela 20	-----	No
Liborio	Federico Javier	Recurvo WA	18m	Escuela 20	Negra	No
Liska	Alejandro	Recurvo WA	18m	Escuela 20	Negra	No
Montero	Lara	Recurvo WA	18m	Escuela 20	-----	No
Poeta	Claudio	Recurvo WA	18m	Escuela 20	-----	Si
Poeta	Giuliano Ignacio	Compuesto	50 m	Senior	-----	Si
Rhaiel	Claudio Federico	Recurvo WA	18m	Escuela 20	-----	Si
Rojas	Martín	Recurvo Raso	18 m	Escuela 20	Negra	No
Sauza	Ariel Rodrigo	Recurvo Raso	14 m	Escuela 20	-----	No
Savid	Federico	Recurvo Raso	14m	Escuela 20	Blanca	No
Sberna	Marcelo	Compuesto	50 m	Escuela 50	-----	No
Simniskis	Sergio	Recurvo WA	14m	Escuela 20	Blanca	No



**world archery
argentina**



Federación Argentina de Tiro con Arco

Listado de socios matriculados

Club el Palomar (CEP)

Apellido y nombre	Tipo doc.	Numero	Clase	F.Pago 17	Recibo 17	Importe 17	F. Pago 18	Recibo 18	Importe 18
BIBE, Victor Gabriel	D.N.I	20709959	Arquero	03/03/17	7861	\$ 280.00	15/01/2018	8444	\$ 700.00
BIBE, Victor Gabriel	D.N.I	20709959	Entrenador	01/11/17	8338	\$ 550.00	15/01/2018	8444	\$ 700.00
Dalmau, Claudia	D.N.I	18402535	Arquero	15/05/17	8009	\$ 280.00			
Fuente, Carlos	D.N.I	31261179	Arquero	15/05/17	8009	\$ 280.00			
González, Gabriela Edith	D.N.I	23258916	Arquero	03/03/17	7861	\$ 280.00	15/01/2018	8444	\$ 700.00
Hurt, Norma Maricel	D.N.I	18452770	Arquero	03/03/17	7861	\$ 280.00	15/01/2018	8444	\$ 700.00
Poeta, Giuliano Ignacio	D.N.I	41789518	Arquero	03/03/17	7861	\$ 280.00	15/01/2018	8444	\$ 700.00
Poeta, Claudio	D.N.I	17049101	Arquero				15/01/2018	8444	\$ 350.00
Rhaniel, Claudio Federico	D.N.I	29322311	Arquero	03/03/17	7861	\$ 280.00			

3 - 12/16



FEDERACION ARGENTINA
DE TIRO CON ARCO



Home

Institucional

Torneos

Selección nacional

Programas

Arqueros Matriculados

Estado de Cumplimiento Cuotas de Afiliación de Instituciones Asociada a FATARCO al 31/12/2017

LISTADO DE ARQUEROS MATRICULADOS EN FATARCO

ZONA LITORAL

Alma Juniors

Asociación Deportiva Santotomesina Veteranos

Club Atletico Union de Santa Fe

Fabricas de Armas Rosario

Tiro Con Arco Paraná Asociación Deportiva

Centro Cultural Dr. Aristóbulo del Valle

Tiro Federal de Rosario

La Emilia S y M

Arquería Totoras – Club de Cazadores Patria y Deporte

Arqueros del Club Baxada Nueva

Centro Balear

Club Tiro con arco Misiones

Los Yaros

Sport Club Cañadenses

Escuela Rosarina de Tiro con Arco

Club Náutico Barranqueras

Academia de Arquería

Centro Cultural y Deportivo Bernardo Monteagudo

ZONA NORTE

Aero Club Río Cuarto

Arqueros Metalenses

Tiro con arco Catamarca – Club Sportivo Villa Dolores

Tiro Federal Cordoba

Tiro Federal Mendoza

Universidad Nacional de Cordoba

Arqueros Andinos

Club Sportivo Central Argentino

Tiro con Arco UTN San Rafael

Asociación Familia Piemontesa

Municipalidad General San Martin

Tiro con arco Villa Mercedes

Tiro Federal La Rioja

Tiro Federal Tucuman

Club Salteño de Tiro con Arco

Club de Gimnasia y Tiro de Salta

Familia Piemontesa Villa María

ZONA BUENOS AIRES

Escuela de Tiro con Arco

Club Arqueros de Ciudad Evita

17/1/2018

3 - 13/16 Club Argentino de Canotaje y Arquería
Club de Tiro Independencia
Club Universitario de Arquería
Técnicas Arquería
Tiro Federal San Nicolas
Nativo Arquería
Asociación de Tiro y Gimnasia de Quilmes

SUR

Agrupación Arqueros Salliquelenses
Círculo Bahiense de Arquería
Club Atlético Boca Juniors de Coronel Suarez
Caciques de Trenque Lauquen
Grupo Unidos de Arqueros de Toay
Palihue Rugby Hockey Club

ZONA PATAGONICA

Amigos de Tiro con arco Comodoro Rivadavia
Club Universitario de Puerto Madryn
Asociación Deportiva y Cultural San Lorenzo
Club Atlético Pacifico
Club de Arquería Andino Patagónico
Rupu Huepul Camino del Arco
Unión de Arqueros de Plottler
Arquería Trevelin
Club Social Union Deportiva

Buscador Local:

To search, type and hit enter

Federación Argentina de Tiro con Arco

Clima

Buenos Aires
17/01/2018, 12:07



Nuboso
28°C

sensación térmica: 31°C

<http://waargentina.com.ar/index.php/arqueros-federados/>

Arqueros Matriculados – FATARCO

Flechas del Plata
Club Social y Deportivo Flandria
Escuela de Arquería
Nueva Arquería
Tiro Federal Lomas de Zamora
Kimberley Atletico Club
Escuela de Tiro con Arco La PLata

Club Social, Deportivo y Biblioteca Rivadavia
Círculos Unidos de Tres Arroyos
Club Barrio Alegre
Flechas Pampas
Tiro Federal Mar del Plata
Agrupación de Arqueros Treslomenses

Club de Tiro con Arco Ingeniero Jacobacci
Asociación Arqueros de Güer Aike
Círculo de Arqueros de La Comarca
Arqueros Patagónicos
Escuela de Arquería Pillan Pulqui
Tiro Federal Trelew
Flechas del Nahuel
Andina Tiro con Arco
Club El Palomar

Calendario Deportivo 2018 - Zona Patagónica

Fecha	Formato	Organizador	Lugar	Característica
11/02/2018	3D	Escuela de Arquería Pillan Pulqui	Viedma	Rankeable
18/03/2018	3D	Asociación Deportiva y Cultural San Lorenzo	General Conesa	Rankeable
11/03/2018	Aire Libre	Club de Arquería Andino Patagónico	Esquel	Homologatorio
08/04/2018	Aire Libre	Círculo Arqueros de la Comarca	Carmen de Patagones	Homologatorio
16/09/2018	Aire Libre	Club Atlético Pacífico	Neuquén	Homologatorio
21/10/2018	Aire Libre	Círculo Arqueros de la Comarca	Carmen de Patagones	Homologatorio
04/09/2018	Aire Libre	Club de Arquería Andino Patagónico	Esquel	Homologatorio
24 y 25/11/2018	Aire Libre	Arqueros Patagónicos	Neuquen	Final Regional
15 y 16/12/2018	Aire Libre	En la zona Norte.	No definido	Final Nacional
30 al 01/03/2018	JJCC	Escuela de Arquería Pillan Pulqui	Viedma	Abierto
09/09/2018	JJCC	Tiro Federal Trelew	Trelew	Homologatorio
07/10/2018	JJCC	Club de Arquería Andino Patagónico	Esquel	Homologatorio
17, 18 y 19/11/2018	JJCC	Círculo Bahiense de Arquería	Bahía Blanca	Final Nacional
25/03/2018	Salón	Club Atlético Pacífico	Neuquén	Homologatorio
22/04/2018	Salón	Club de Arquería Andino Patagónico	Esquel	Homologatorio
27/05/2018	Salón	Amigos de Tiro con arco Comodoro Rivadavia	Comodoro Rivadavia	Homologatorio
10/06/2018	Salón	Asociación Deportiva y Cultural San Lorenzo	General Conesa	Homologatorio
24/06/2018	Salón	Arqueros Patagónicos	Neuquén	Homologatorio
08/07/2018	Salón	Círculo Arqueros de la Comarca	Carmen de Patagones	Homologatorio
29/07/2018	Salón	Flechas del Nahuel	Dina Huapi	Final Regional
18, 19 y 20/08/2018	Salon	En la zona patagónica	No definido	Final Nacional



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA Club El Palomar

Personería Jurídica N° 818
Pablo Imboden 1240
Barrio 245 Viviendas
(9410) USHUAIA
TIERRA DEL FUEGO



PROYECTO CAMPO DE TIRO

Consideraciones

Introducción

Nuestro Club, durante la práctica de tiro con arco, aplica medidas de seguridad muy rigurosas y un ambiente controlado. Un campo de tiro puede construirse de forma muy segura y hacerlo no significa que sea de alto costo. Los elementos de seguridad adicionales que se deberán instalar dependerán del tamaño del terreno disponible para la instalación.

Parte de un campo de tiro

El campo de tiro en sí es un rectángulo que está dividido por diferentes líneas:

- Línea de tiro. En éste lugar se ubican los arqueros para realizar sus tiros.
- Línea de espera. Está por detrás de la línea de tiro y es lugar donde se paran los arqueros que están esperando su turno.
- Zona de seguridad trasera y zona de público. Esta es una zona por detrás de la zona de espera.
- Línea de dianas. Es la línea donde se colocan las dianas con los blancos. Pueden existir múltiples líneas de dianas ya que los arqueros pueden tirar a diferentes distancias dependiendo de la modalidad de tiro y habilidad. La distancia máxima es de 90 metros para torneos FITA de 4 distancias. Algo que está quedando en desuso y está siendo reemplazado por el tiro olímpico a 70 metros. Estas distancias se miden desde la línea de tiro.
- Zona de seguridad delantera. Esta zona es el espacio de seguridad por detrás de la línea de dianas.
- Zona de seguridad lateral. Desde la línea perpendicular a los extremos de la línea de tiro se traza una línea con un ángulo entre 12° y 15° para establecer la zona de seguridad lateral.

Distancia máxima que alcanza una flecha

Los arcos de mayor potencia que se utiliza en competición son los llamados arcos compuestos, que tienen poleas para reducción de esfuerzo. Son arcos muy eficientes. La reglamentación de los torneos de tiro con arco establece una potencia máxima de 60 libras.

Teniendo en cuenta las siguientes premisas:

Potencia del arco: 60 libras

Altura inicial de la flecha: 1,50 metros (para altura promedio de un arquero)

Distancia de línea de dianas: 90 metros

Altura de apuntado (centro de la diana): 1,30 metros

Error de altura: 1,65 metros. Es decir que la flecha pasa a 1,65 metro por arriba del centro de la diana.



ASOCIACION CULTURAL SOCIAL Y DEPORTIVA

Club El Palomar

Personería Jurídica N° 818

Pablo Imboden 1240

Barrio 245 Viviendas

(9410) USHUAIA

TIERRA DEL FUEGO



Altura que pasa la flecha: 2,95 metros. La flecha pasa a 2,95 metros de altura sin impactar en la diana.

Como la flecha realiza un vuelo parabólico, al pasar sobre la diana, se encuentra en caída y en las condiciones antes mencionadas (que son de por sí bastante adversas) la flecha se clavará en el suelo a los 124 metros desde la línea de tiro, es decir a 34 metros por detrás de la línea de diana de 90 metros.

Diseño del campo de tiro

Bajo condiciones ideales el siguiente sería un campo de tiro con arco óptimo para prácticas y competencias a 70 metros (tiro olímpico, el más habitual en la actualidad) con capacidad para 20 arqueros en forma simultánea:

