

29  
2ci



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO**

FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES  
CUAUTITLAN

**EL ADIESTRAMIENTO DEL PERRO DE  
GUARDIA Y PROTECCION.  
(REVISION BIBLIOGRAFICA)**

**T E S I S**  
QUE PARA OBTENER EL TITULO DE  
**MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA**  
P R E S E N T A N :  
FRANCISCO DANIEL GOMEZ GUTIERREZ  
CARLOS ENRIQUE GONZALEZ MEDINA

Director de la Tesis:  
M.V.Z. Miguel Ángel Aldana Maldonado



1990

**TESIS CON  
FALLA DE ORIGEN**



Universidad Nacional  
Autónoma de México

Dirección General de Bibliotecas de la UNAM

**Biblioteca Central**



**UNAM – Dirección General de Bibliotecas**  
**Tesis Digitales**  
**Restricciones de uso**

**DERECHOS RESERVADOS ©**  
**PROHIBIDA SU REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL**

Todo el material contenido en esta tesis esta protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor (LFDA) de los Estados Unidos Mexicanos (México).

El uso de imágenes, fragmentos de videos, y demás material que sea objeto de protección de los derechos de autor, será exclusivamente para fines educativos e informativos y deberá citar la fuente donde la obtuvo mencionando el autor o autores. Cualquier uso distinto como el lucro, reproducción, edición o modificación, será perseguido y sancionado por el respectivo titular de los Derechos de Autor.

INDICE :

	PAG.
CAPITULO 1 INTRODUCCION-----	1
CAPITULO 2 ELECCION DEL PERRO PARA GUARDIA Y PROTECCION---	4
2.1 Elección del cachorro.-----	4
2.2 Pruebas para seleccionar al cachorro.	
2.3 Elección del perro adulto.-----	5
2.4 Elección macho ó hembra.	
2.5 Perro estéril.	
2.6 Pura raza ó mestiza (criollo)	
2.7 Tipos de razas.	
2.8 Pruebas de temperamento.	
CAPITULO 3 ADIESTRAMIENTO DE GUARDIA Y PROTECCION-----	12
3.1 Equipo para el adiestramiento de guardia y protec- ción.	
3.2 Consejos y recomendaciones para el adiestrador	
3.3 Consejos y recomendaciones para el agitador.	
3.4 Lugar donde realizar el adiestramiento.	
3.5 Funciones zootécnicas de los perros adiestrados para guardia y protección.	
3.6 Voces de mando.	
3.7 Protección personal. -----	23
3.7.1 Exámenes para un perro de defensa.-----	24
3.8 Ejercicios generales para los distintos tipos de adiestramiento de guardia y protección.-----	26
A.- Como evitar que envenenen a nuestro perro.--	26
B.- agitación. -----	28
C.- Dar aviso ladrando.-----	29
D.- Ejercicio de sospecha y alerta.-----	30

E.-Ejercicios de disparo -----	31
F.- Niveles de defensa y ataque hasta llegar a la manga oculta. -----	33
G.-Tipos de ataque que utiliza el agitador (con estos • se desarrollan los reflejos del perro) -----	38
H.-¿ Como proceder para que el perro entienda quien es el agresor? -----	39
I.- Custodia de objetos. -----	39
J.- Cuidado del prisionero -----	42
K.-Cuidado de una persona indefensa. -----	42
L.-Conducción del prisionero -----	43
M.-Custodia del automóvil. -----	44
N.-Dar aviso de una persona escondida e inmóvil -----	44
<b>CAPITULO 4 ADIESTRAMIENTO DEL PERRO POLICIA Y MILITAR -----</b>	<b>46</b>
4.1 Adiestramiento del perro policía	
4.2 Adiestramiento del perro militar	
4.3 Ejercicios adicionales para el adiestramiento del - perro policía y militar.-----	49
4.3.1 Rastreo	
4.3.1.1 Métodos de adiestramiento para el rastreo.	
4.3.2 Arrastrarse y hacerse el muerto.	
4.3.3 Ejercicio de caminar delante del guía.	
4.3.4 Ejercicio de traer objetos perdidos o enterrados	
4.3.5 Ejercicio con fuego	
4.3.6 Mensaje	
4.3.7 Corte de ligaduras	
4.3.8 Control de motines	
4.3.9 Control y detección de drogas	
4.3.10 Silbato ultrasonoro	

4.3.11 Ejercicios con radio-transmisores y pantalla  
de T.V

CAPITULO 5 VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE LOS PERROS ADIFSTRADOS PARA GUARDIA Y PROTECCION -----	72
CAPITULO 6 CONCLUSIONES-----	77
BIBLIOGRAFIA-----	79

## CAPITULO I. INTRODUCCION

Antes de comenzar el adiestramiento de guardia y protección de un can, se debe formar mentalmente un claro panorama de que se quiere enseñar (detección de drogas, rastreo, custodia de objetos, custodia de personas, mensaje, etc) y de sus posibles reacciones. Las palabras elegidas para impartir las órdenes así también las señas juegan un papel importante, por el hecho de que los perros tienen un poder de captación de movimientos excepcionales y el trabajo son considerablemente ayudados por la combinación de voz y seña. (1,2,4,6,14,17,18,20,21,22,23,24,25)

Los actos propios de todas las especies animales, siempre iguales, existentes desde que nacen, y los que aparecen en determinadas etapas de su vida, como resultado del desarrollo orgánico, son los que denominamos, "reflejos no condicionados" o instintos. Son ellos los que ponen de manifiesto la falta de conciencia o móvil premeditado. (4,20,21,22,23,24,25)

Pero como los mismos no bastan para que el animal se encuentre adaptado a las circunstancias exteriores en que se desenvuelve su vida, se producen nuevos reflejos, los condicionados, o sea que se forman bajo la influencia de condiciones determinadas. Son éstos los que ayudan a las especies animales a adaptarse a todas las circunstancias durante el largo de su vida, y les permite vivir acorde con los cambios exigidos por la proximidad del hombre. (1,8,15,20,21,22,23,24,25)

Todo adiestramiento tiene como base la formación de reflejos condicionados, que se forman por medio de la repetición de ciertos movimientos, hasta tanto se fijan en el animal. Entre las condiciones necesarias, es importante la coincidencia en el tiempo de la acción del estímulo con la respuesta misma, aunque sea en algunos segundos. Por ejemplo: a la voz de orden de "Sit" se presiona el tren posterior hacia abajo a fin de hacerle entender

que con esa orden deseamos que se sienta.

Así podemos decir que el aprendizaje en el perro se basa en crearle, reflejos condicionados a base de recompensa y castigo -

El reforzamiento positivo, es un evento o estímulo que sigue a la respuesta del animal e incrementa la posibilidad de la --- recurrencia de tal respuesta. Es una recompensa a cierto comportamiento. Para que sea más efectivo el reforzamiento, éste debe seguir inmediatamente al comportamiento desarrollado por el --- animal. (19,26)

Los propietarios refuerzan inconscientemente comportamientos - que realmente no desean que se desarrollen.

Cuando un perro le gruñe a otro perro o a una persona el propietario usualmente acaricia al animal y le dice suavemente: "No --- hagas eso" o "Quieto muchacho", siendo que en realidad está propiciando que en el futuro el perro gruñe o muerda a cualquier --- animal o persona que esté frente a él. Lo mismo sucede cuando --- la persona acaricia a un perro temeroso de los ruidos intensos. (19,26)

Reforzamiento negativo. Cualquier comportamiento relacionado con el rechazo o huida ante un estímulo desagradable tiende a -- repetirse.

+ Reglas básicas para el aprendizaje:

- 1.- El perro aprende asociando su acción con resultados agradables o desagradables, repetirá el acto que trajo una recompensa y eliminará el que trajo incomodidad.
- 2.- Para que tenga efecto la medida correctiva, ésta debe ser --- simultánea con la acción no deseada, o no recordará ni entenderá --- porqué está siendo castigado.
- 3.- La corrección debe hacerse cada vez que el perro cometa la --- equivocación, es confuso para él si a veces se le permite ---

una acción y después es castigado por cometer la misma.

- 4.- La fuerza con la que son hechas las correcciones deben ir de acuerdo al tamaño, temperamento y acción del perro.
- 5.- Correcciones más severas son solamente necesarias cuando los malos hábitos son ya parte de la conducta del perro.
- 6.- Una profunda comprensión de la etología canina por parte del instructor, a los mecanismos mentales del perro.
- 7.- Un planteamiento correcto de la relación amo-perro, con el hombre siempre en posición dominante.
- 8.- Una absoluta regularidad en el comportamiento del amo, sin irregularidades injustificadas en su temperamento.
- 9.- Una gran oportunidad en los castigos y en la represión de los defectos. (2,4,17,18,20,21,22,23,24,25)



## CAPITULO 2 ELECCION DEL PERRO PARA GUARDIA Y PROTECCION

Indudablemente se puede adquirir un perro sin importar su edad , pero es preferible comprarlo joven, cuando se trata de un perro con tendencia agresiva, ya que todavía se está a tiempo para moldear su carácter a gusto propio. (4)

### 2.1 Elección del cachorro.

La mejor edad para retirar al cachorro de la madre y por su puesto para comprarlo, es a las 7 semanas, ya para entonces se le habrán aplicado las pruebas que nos indicarán su posible comportamiento futuro. Estas pruebas deben hacerse, a las 5, 6 y 7 semanas de la vida del cachorro, si se realiza muy temprano la evaluación no resultará del todo acertada. Ahora bien antes de cumplir las 12 semanas, se debe separar a los cachorros porque a esta edad empiezan a pelear por el liderazgo de la manada y si se dejan 2 cachorros de la misma edad juntos uno va a pelear con el otro muy rudamente y lo hará perder confianza en sí mismo. (1)

### 2.2 Pruebas para seleccionar al cachorro.

#### Pruebas:

- 1.- Atracción social.
- 2.- Seguimiento al humano.
- 3.- Restringimiento de la espalda
- 4.- Caricias.
- 5.- Altura.
- 6.- Recobrar.
- 7.- Curiosidad
- 8.- Sensibilidad al dolor.
- 9.- Sensibilidad al ruido.
- 10.- Instinto de caza.
- 11.- Habilidad motriz.

Significado de estas pruebas:

- 1.- Reacción hacia el humano.
- 2.- Aceptación del humano.
- 3.- Reacción ante una situación extraña.
- 4.- Aceptación de caricias.
- 5.- Reacción ante una situación extraña
- 6.- Instinto de caza.
- 7.- Inteligencia
- 8.- Sensibilidad al dolor, agresión y perdón.
- 9.- Hipersensibilidad o hiposensibilidad al ruido.
- 10.- Instinto de caza.
- 11.- Resolución a problemas u obstáculos que se le presenten.

Dichas pruebas se deben realizar en un lugar apartado al aire libre y debe ser una persona extraña a los cachorros la que lleve a cabo las pruebas mientras el criador observa el desarrollo de las mismas y evalúa a cada cachorro según su comportamiento en las diferentes pruebas ejecutadas. (1)

### 2.3 Elección del perro adulto.

Si el propietario de la perrera o del establecimiento elegido nos asegura que todos sus perros son activos, juguetones, dóciles y de compañía agradable, a continuación se enumerarán unos pasos a seguir para comprobarlo:

- 1.- Acercarnos lentamente y pronunciar unas palabras en tono normal; si el perro se asusta al oír la voz extraña es mala señal. Si gruñe, es agresivo. Si ladra, muestra confianza y tranquilidad y es un buen perro para nuestro propósito. El que no se asusta al oír el chasquido de los dedos o el ruido producido al agitar unas llaves, es el mejor.

Si al golpear con las palmas o silbar el perro se asusta y trata de esconderse, será peor guardián que el que se acerca, o al menos no muje, o se agazapa en el suelo porque tiene miedo. (4)

2.- Observar su actuación o movimientos; el que corre mucho y le gusta jugar suele gozar de buena salud. El mejor ejemplar no es el más corpulento; pero tampoco debe ser demasiado flaco. El que permanece inmóvil en su rincón está probablemente enfermo o muy asustado. (4)

#### 2.4 Macho o Hembra.

En realidad el elegir macho o hembra no reviste importancia excepto cuando se trata de un solo ejemplar destinado a protección. Habida cuenta que la hembra es más pequeña que el macho, algunos adiestradores prefieren trabajar con machos, que por su mayor corpulencia y altura impresionan más al ladrón.

Además, el macho es por lo general más conciente, más independiente que la hembra, la cual, en cambio es más afectuosa, pero también más desconfiada, amén de que cada 6 meses hay que soportar el período de celo, sin contar con la acérrima persecución de todos los perros del barrio. Por lo que respecta a la agresividad, lo verdaderamente decisivo es el adiestramiento, y la hembra puede ser tan agresiva como el macho.

En caso de necesitar más de un animal para vigilancia de fábricas, torres de grandes dimensiones, etc... es aconsejable la pareja, macho y hembra. (4,12,6, 24,25,26)

#### 2.5 Perro estéril.

La castración modifica sensiblemente el comportamiento de ciertos perros en el adiestramiento. Además, los perros castrados resultan más tardados, más apáticos y menos receptivos en

en los ejercicios diarios (con el agravante de que engordan después de la castración). Además de que la hembra esterilizada se deja cubrir por el macho de igual forma, y su capacidad de aprendizaje no mejora. (4)

#### 2.6 Pura raza ó mestizo (criollo).

El perro ya sea de pedigré o mestizo debe elegirse en base a su temperamento. Una de las desventajas del perro mestizo, es que no se conoce su descendencia y no pueden competir en este tipo de pruebas. (4)

#### 2.7 Tipos de razas.

Existen más de 300 razas de perros en el mundo. Pero las más populares en México para guardia y protección son; Schnauzer gigante, Doberman pinscher, Rottweiler, Gran danes, Boxer, Mastín napolitano, Pastor alemán, Airedale terrier, perteneciendo estos dos últimos a otro grupo (Pastoreo y Terriers). Además de las razas anteriormente señaladas existen otras en la clasificación de "Perros de guardia, protección y utilidad", Ver cuadro número 1. (4) (b)

#### 2.8 Pruebas de temperamento.

Para que un perro sea sometido a esta prueba debe tener por lo menos 12 meses cumplidos.

##### A) Comportamiento hacia los extraños.

Objetivo; Determinar la reacción del perro hacia los extraños, en una situación que puede ser normal.

##### B) Reacción a estímulos acústicos.

Objetivo: Para comprobar la reacción del perro a un estímulo acústico repentino y evaluar el grado de interés investigador.

##### C) Reacción visual.

Objetivo: Probar la reacción del perro a un estímulo visual

Categoría II (Perros de guardia, protección y utilidad)  
según la clasificación zootécnica de las razas caninas,  
de la Federación Canofila Mexicana (FCM).

CATEGORIA II (PERROS DE GUARDIA PROTECCION Y UTILIDAD)	
Akita Inu	Landow
Bornes de la Montaña	Leonesberg
Bosch	Malamute de Alaska
Bulldog Inglés	Mastín de los Pirineos
Bull Mastiff	Mastín Español
Doberman	Mastín Inglés
Dogo de Burdeos	Mastín Japonés - Tosa
Fila Brasileiro	Mastín Napolitano
Gigante de los Pirineos	Mastín Tibetano
Gran Danés	Perro de Agua Portuguesa
Gran Sanguinano Montañero Solar	Perro de Caza
Hokaido Ken	Pinscher
Heavewort	Rottweiler
Husky Siberiano	Samoitano
Komku	San Bernardo
Kebu	Schaeffer Gigante
	Schaeffer Standard
	Terranova
	Kolontzotia Standard

Cuadro núm 1

" Referencia núm..30  
bibliográfica

repentino, medir los grados de curiosidad y el tiempo de recuperación a la sorpresa.

D) Seguridad al caminar en un piso extraño.

Objetivo: medir la seguridad del perro al caminar en piso extraño.

E) Defensa propia y reacción de agresividad.

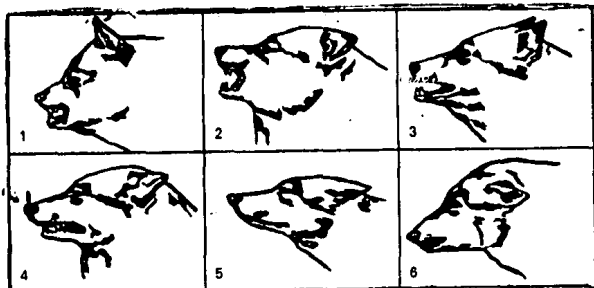
Objetivo: Probar la capacidad de agresividad.

REFERENCIA : " Reglamentos de obediencia " Club de obediencia canina A.C , Abril de 1986.

"Reglamentos de pruebas de temperamento para perros pastor alemán' Federación Canofila Mexicana., 1977.

Diferentes actitudes de la cabeza, revelan las siguientes disposiciones: 1.- Ataque inminente. 2.- Amenaza mezclada con temor. 3.- El perro está a la defensiva 4.- Posición de espera, que revela desconfianza. 5.- Actitud de miedo. 6.- Actitud de miedo pero a la vez, mostrando cierta desconfianza. Ver cuadro.A

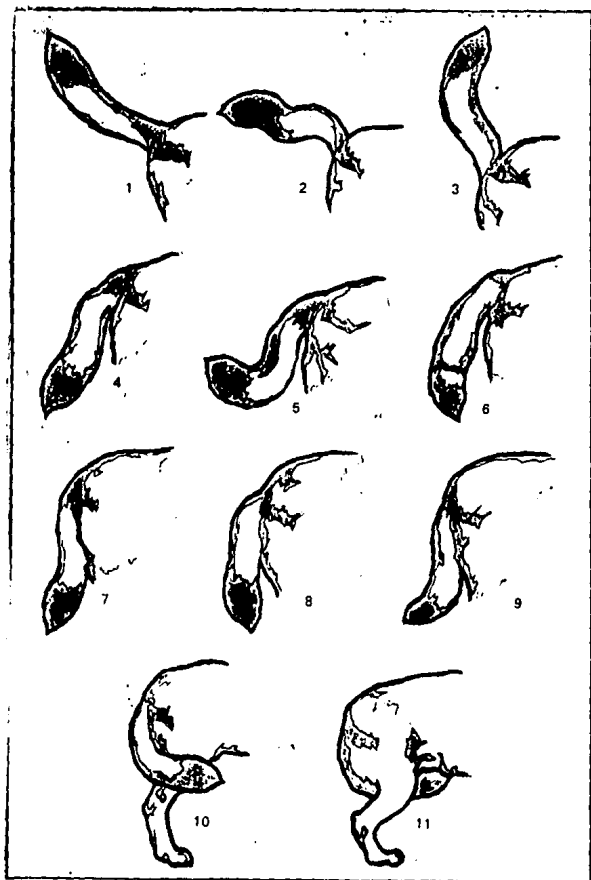
CUADRO A (15) (Pag. 143)



Diferentes posiciones de la cola: 1.- Confianza. 2.- Amenaza. 3.- Altivez. 4.- Posición de descanso. 5.- Desconfianza. 6.- Posición durante las comidas o la guardia. 7.- Tristeza y abatimiento. 8.- Espera de una amenaza. 9.- Sumisión a las ordenes del dueño. 10 y 11.- Sumisión del vencido ante el vencedor. (por lo general a otro perro) Ver cuadro B.

Referencia bibliográfica num; 15 "Los perros " Familia 2000 tomo 8.

CUADRO B (15) (Pag. 143)





### CAPITULO 3 .- ADIESTRAMIENTO DE GUARDIA Y PROTECCION

Los ejercicios de defensa y ataque se dejan al final durante el adiestramiento de un perro. El perro nunca debe tener conciencia de su propia fuerza y de sus posibilidades físicas mientras no esté perfectamente adiestrado en obediencia. Además el perro no podría comprender nunca a fondo el trabajo exige si no tuviese una notable madurez física y psicológica y acabaría por atacar indiscriminadamente a todas las personas que se le crucen por delante, e incluso descuidar a las personas verdaderamente peligrosas. (5,19,21,22)

Dicho entrenamiento requiere de la colaboración de dos personas : el adiestrador y el agitador. Pero aún cuando ambos conozcan perfectamente la técnica ninguno de ellos queda exento de peligro. (4,12)

La diferencia fundamental entre estos dos entrenamientos (defensa y ataque), reside en el hecho de que, en el primero, el amo controla al perro mediante la correa. En el segundo, el amo sólo controlará al perro por medio de la voz: pero en ambos casos, el perro no dejará de ser agresivo. (4)

La finalidad de este adiestramiento no es enseñar al perro a morder al primer sospechos , sino más bien a ejercer un perfecto control sobre el animal, a fin de que defienda a su amo cuando éste se lo ordene y suelte al atacante a la voz de mando.

La edad idónea para entrenar un perro para el ataque es de 12 meses, como mínimo. Sin embargo no hay límite de edad para dicho entrenamiento (al menos entre uno y dos años). (4,13,18,19)

El perro de ataque debe ser bravo e indiferente al dolor, (ya por cierta medida) ya que con esto se consigue que adquiera cualidades excelentes para ser utilizadas cuando sea necesario.

Su adiestramiento en forma correcta hará que adquiera una mayor capacidad de ver y olfatear en la obscuridad, y tener una mayor velocidad, agilidad y ferocidad. (5) .

3.1.- Equipo para el adiestramiento de guardia y protección.

1.- Collar de castigo (simple es el más usado, de eslabones redondos o de eslabones rectangulares depenuyendo de el pelo del perro.)Collar de eslabones redondos, es propio de perros de pelo corto. Los eslabones serán pequeños, medianos o grandes, según la talla y edad del animal.

El collar de eslabones rectangulares es apropiado para los perros de pelo largo o mediano. Los eslabones son rectangulares con el fin de dar más espacio, de forma que el pelo del perro no se atore entre los eslabones sobre todo cuando se tira con fuerza de la correa. (4)

2.- Correas de adiestramiento: en el adiestramiento de guardia y protección es utilizada una correa de cuero de 1.50 mts a 2mts. de largo, pero se toma como promedio una correa de 1.80 mts. que se considera como la más adecuada debido a que permite trabajar más libremente, con el perro a distancia.

El ancho de la correa varía dependiendo de la corpulencia del perro. Se deben rechazar las correas trenzadas ó de metal por ser incómodas para el trabajo a realizar. Hay otras correas de 5 mts y 10 mts y se utilizan para el seguimientos de nuellas, para el ataque, para custodia de objetos o de un sospechoso.

Se puede utilizar como variante una soga de 10 mts. de largo, de un grosor cómodo para trabajar bien. (4,,24,25)

3.- Collar de cuero fijo y arnes: el collar de cuero ,debe ser ancho y que quede justo, al igual que el arnes. Se utilizan

en ejercicios de ataque y defensa . (18)

4.- Bozal: La utilización del bozal es opcional, para el adiestramiento de guardia y protección existen varias clases y formas de bozal. Pero el más aconsejable es el que se conoce como bozal del perro policía. (ver fig. 2)

Este bozal una vez modificado con una banda de acero al extremo se convierte en una arma peligrosa que puede utilizarse en perros adiestrados para el ataque. (ver fig.3 ).

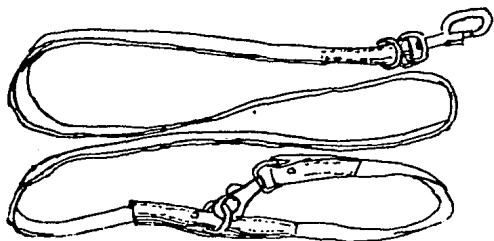
Otro bozal destinado a perros de morro alargado, como el doberman, es excelente para ciertas tareas pero tiene el inconveniente de que dificulta la respiración. (ver fig.1). (4)

Equipo de protección:

5.- Traje de protección o Vestimenta de protección.

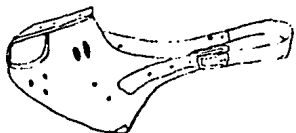
Esta vestimenta es indispensable para evitar la mordedura del perro durante las sesiones de entrenamiento, consta de una chaqueta guateada (acolchonada) con dos manguitos despegables y pantalones de lo mismo, se puede utilizar un casco especial para proteger la cabeza, aunque éste no es usado por los adiestrados de nuestro país. (4).

El traje protector ha de permitir una absoluta libertad de movimiento y es preferible que sea de color marron o gris oscuro y con las partes externas de colores vistosos a fin de que al perro le parezca de que se trata de una persona común y corriente y no crea que lo que aparece ante sus ojos es un maniquí. El traje de ataque (de protección) va cayendo en desuso y sólo se utilizará en competencias y concursos importantes. En los entrenamientos suele emplearse, guantes de electricista, un peto acolchonado y principalmente una manga enguatada----- (acol-

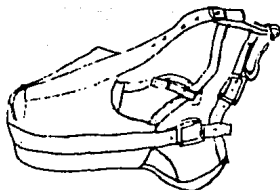


Correa de cuero de 1.80 mts.

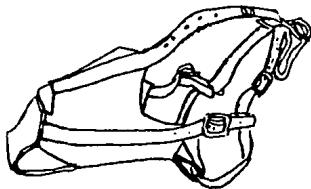
Tipos de Bozal



1.- Bozal para perros de morro alargado .



2.- Bozal del perro policia



3.- Bozal adaptado con una banda de acero al extremo.

chonada) y en la cual se enfunda el brazo derecho, que es el que se presenta al perro en caso de ataque y es el que se le enseña a morder. (5,13).

6.- Atractores: Son instrumentos utilizados durante el adiestramiento para crearle una predisposición al perro de morder a el agresor. Pueden ser: una pelota, una jerga, un saco de yute, chorizo de yute y después se utilizan las mangas de protección. (4, 22,23).

Existen 3 tipos de mangas: la manga blanda, dura y la oculta. La composición de la manga blanda debe ser resistente, solo en su parte exterior debe ser blanda. La manga dura hay ocasiones en que no se utiliza debido a que algunas duras causan dolor en los dientes del perro, y los resultados finales del adiestramiento no son muy buenos.

La manga oculta es muy importante y es utilizada para que el perro no se acostumbre a atacar al agitador el cuál lleva la manga de protección normal. Las mangas en general deben tener por lo menos 3 capas, 1 externa blanda, 1 media con cierta dureza y 1 de protección que estará cubriendo la piel del agitador y debe tener una resistencia capaz de no dejarse atravesar. (17,18)

7.- Vara flexible(mimbre) ó látigo pequeño: aproximadamente de 60 cms más o menos. Se utiliza en las pruebas de agitación. (13,17)

8.- Arma de fuego; se utiliza para el adiestramiento de guardia y protección acostumbrando al perro a las detonaciones. (17,18)

9.- Otros elementos que se utilizan también son:

a) Vallas; para realizar el adiestramiento con ejercicios de salto.

b) Dos mamparas (escondites) se utilizan para que se esconda el

agitador durante el adiestramiento de ataque.

c) Poste: es utilizado para mantener al perro atado a él, en algunos ejercicios de guardia y protección. En los cuales la correa que se usa es de 5 ó 10 mts. de largo. (13,18,19).

### 3.2.- Consejos y recomendaciones para el adiestrador.

1) No efectuar las prácticas de defensa y ataque diariamente, sino alternarlas con sesiones de obediencia y socialización del perro.

2) Antes de efectuar el adiestramiento de guardia y protección el perro debe dominar el adiestramiento de obediencia básica .

3) Se debe tener esmero y paciencia (si después de 5-10 minutos no se cumple el objetivo, se debe suspender la sesión), y observar las posibles causas de ésto.

4) Premiar cualquier conducta positiva por mínima que sea.

5) No se debe llegar a agotar al perro durante las sesiones, cuando se note al perro cansado y falta de interés, se debe dar por suspendida la sesión.

6) En un principio se elige el mismo lugar para adiestrar al perro, luego se varía el horario y el lugar.

7) No se debe de exceder en las prácticas con fines exhibicionistas, pues se podría transformar al perro en una peligrosa máquina de morder.

8) Al principio no se debe practicar sin el uso de la correa. El adiestramiento se debe realizar a una temperatura agradable.

9) Los ejercicios deben ser de 10 a 15 minutos por sesión en promedio, ya que puede variar la duración dependiendo de la capacidad física y cualidades del perro.

10) Nunca se debe terminar a medias un ejercicio, y luego par-

sar a otro ejercicio.

11) No se debe dar agua ni alimento al perro 2 horas antes del adiestramiento de guardia y protección, ni cuatro horas después de haber concluido la sesión.

12) Se debe motivar al perro, infundirle valor y lanzarlo al ataque con confianza.

13) La voz de mando debe ser enérgica, y repetirla continuamente a fin de impulsarlo al máximo.

14) Mientras realiza la fase ofensiva, nuestra mano derecha masajeará el lomo del perro de atrás para adelante, siempre en un mismo sentido. Esto debe hacerse cuando el perro este más enojado, y sólo mientras está atacando.

15) Nunca el adiestrador debe hacer el papel del agitador, ni colocarse la manga de protección bajo ninguna circunstancia.

16) Antes ó después del entrenamiento dejar al perro unos minutos en libertad.

17) Se deben utilizar distintos agitadores, de preferencia para evitar que el perro se condicione a uno sólo.

Se debe recordar que el adiestramiento se basa en el papel que lleva a cabo el adiestrador, y si no lo realiza de una manera adecuada repercutirá en el perro directamente. (4,8,13,18,19,22,23)

### 3.3.- Consejos y recomendaciones para el agitador.

1) El agitador se debe mover, sobre todo al principio en actitud sospechosa y temerosa a la vez. (18)

2) Debe dar vueltas alrededor del perro siempre manteniéndose a una prudente distancia. (25,26)

3) A cada reacción agresiva por parte del perro el agitador debe huir despavoridamente. Cuando se nota una actitud temerosa,

se debe mover a la distancia buscando exaltar la curiosidad del perro, para que ésta supere al temor. (18,19)

4) No se debe olvidar que el perro debe quedar con la sensación de haber ganado el round, el guía se encargará de levantarle el ánimo con palabras de aliento. (25)

5) El agitador llevará una vara consigo, cuando vea que el perro desatiende, se adelantará y lo castigará con la vara. (24,25)

6) El agitador debe manejar la vara con mucho cuidado en toda ocasión. Al principio tocando apenas y evitando los golpes en la cabeza o puntos muy sensibles, cuando el ataque sea en serio. (24)

7) Es importante hacerle creer al perro, que le tienen miedo. Esto dará mucha confianza al perro y aumentará considerablemente su carácter ofensivo. (25,26)

8) El sospechoso deberá estar muy atento de las reacciones del perro. Debe intensificar el ataque a medida que va advirtiendo más agresividad por parte del perro. (25,26).

9) Cuando se incluyan disparos en el adiestramiento, se debe poner especial atención en que los mismos, no se verifiquen excesivamente cerca de los oídos del perro, pues podrían afectar su sensibilidad auditiva, produciendo trastornos físicos y además modificar su carácter. (18,19)

10) En las prácticas con el perro suelto el agitador se debe esconder y al salir debe mantener la manga de protección a media altura por delante de él, y hacer que la manga salga al encuentro de la boca del perro, pues el mordera lo primero que encuentre. (18,22)

11) La agitación no debe exceder de 15 a 20 minutos diarios, y al menos las dos primeras semanas. (4)



12) Durante la primera semana no es necesario ponerse la vestimenta de ataque. (4)

13) El agitador avanzará y amagará con la vara al perro, éste reaccionará ofensivamente, entonces el sospechoso saldrá huyendo de ahí. (24,25)

14) El agitador debe tener las siguientes características:

a) Tranquilo b) Valiente c) Disciplinado d) No juguetón (4)

15) Las aptitudes que debe mostrar el agitador para darle confianza al perro son: timidez y cobardía. (4)

### 3.4.- Lugar donde realizar el adiestramiento.

La soledad sí es indispensable, en el lugar de trabajo sólo estará el perro y el adiestrador (y dependiendo del adiestramiento, el agitador) cualquier otra persona, no haría más que crear interferencias en la comunicación que deberá establecerse entre adiestrador y perro. Sólo cuando el perro haya aprendido perfectamente un ejercicio, podrá ejecutarlo en espacios abiertos y ante público. (18,19)

Cuando nos decidamos a iniciar el adiestramiento de un perro, debemos elegir un sitio completamente tranquilo, donde el perro pueda ponerse íntegramente a nuestra disposición por medio de su vista, oído y olfato, los tres sentidos más importantes para él, y que entran en juego durante todo el aprendizaje. El lugar del adiestramiento deberá cambiarse por otro parecido periódicamente. Al capacitarlo metódicamente en diversos sitios, adecuadamente distantes entre sí, sólo se fijará en su memoria la orden y el ademán o señal del ejercicio que debe ejecutar, sin adosar a éste un paisaje determinado, cosa que podría suceder si no se cambia constantemente de terreno.

Si es posible es aconsejable realizar los ejercicios durante el día y al anochecer, para que el perro ponga en juego su olfato y sentido de orientación, ya que su alcance visual suele ser deficiente. (11)

Una vez asimilados todos los ejercicios que debe realizar bajo las antes citadas condiciones, se emprenderá la segunda y última etapa. Se elegirán si es posible terrenos baldíos, playas, fábricas o industrias en pleno funcionamiento y áreas con abundante tránsito y movimiento de peatones. También hay que aprovechar los días lluviosos, para que el perro se acostumbre a obedecer, acatar y realizar correctamente la orden impartida por su amo en cualquier lugar, en todo momento, con toda clase de ruidos, sin que factores ajenos e imprevistos lo hagan fracasar.

Aunque esto es muy variable, el lugar de trabajo no necesita ser de grandes dimensiones, puede ser un patio, parque, jardín, etc.. (11)

3.5.- Funciones zootécnicas de los perros adiestrados para guardia y protección.

- a) Dispersión o control de grandes multitudes.
- b) Vigilancia de bancos, almacenes, residencias, fábricas, industrias.
- c) Detección de drogas.
- d) Protección personal y familiar.
- e) Detección de contrabando de alimentos.
- f) Cuidar objetos personales tales como portafolios, ropa, hasta automóviles.
- g) Búsqueda de personas extraviadas.

(1,3,9,13)

h) Perros militares (mensajeros, centinelas, de vigilancia, etc..)  
i) Perros policias (aprehensión de delincuentes, rescate, seguir pistas).

j) Detección de explosivos.

(3,4;10,11)

3.6.- Voces de mando.

Es indudable que todo propietario de un perro puede adiestrarlo empleando su propio vocabulario y en su propio idioma, puesto que el perro aprenderá a asociar cualquier voz de mando con un ejercicio determinado. Y, si como es perceptivo, se acompaña cada orden de un ademán breve y expresivo, el perro aprenderá, además a obedecer en completo silencio cosa muy conveniente en ciertos casos, e incluso si la voz de mando es distinta a la comúnmente empleada por su adiestrador. (1,4)

Lo importante es que las voces de mando sean breves, de una o dos sílabas como máximo y que el tono y la inflexión de la voz correspondan con la acción que sugieren. (4,11,13)

Hay 2 voces que son fundamentales:

- 1) La felicitación que ha de ser "Muy bien",
- 2) Y la de la represión que ha de ser "No"

Cuando pronunciamos la primera debemos hacerlo en un tono cariñoso, y la segunda en cambio, con enojo. El resto de las voces de mando debemos pronunciarlas en forma seca y energética. (18,19,24)  
Ha sabido que el perro no interpreta la voz de mando en forma razonada, sino que la complementa con los ademanes simultáneos de su adiestrador y con el ejercicio que debe efectuar automáticamente. De noche o estando muy alejado de su amo, se apoyará únicamente en la voz. Por-eso es fundamental que sepa distinguir fácil -

mente las tonalidades de las órdenes que se le impartan y especialmente cuando la distancia entre ambos es muy apreciable. Principalmente se utilizan en nuestro país voces de mando en español, inglés o alemán. (13)

Las palabras o voces de mando principales que se utilizan en el adiestramiento de "Guardia y protección", además de las utilizadas en el adiestramiento de obediencia básica son las siguientes:

VOCES DE MANDO:

ESPAÑOL	INGLÉS	ALEMÁN
Ladra	watch him	Hevier
Muerde	(Get him)	
(Ataca)	Ref	Fab
(presto para atacar)		
Listo	To watch-ready	Wachen
Suelta, Deja	Out	aus
Vigila, Cuida	Guard	wache
(felicitarlo)		
Bravo, ¡Muy bien!	Good boy	Braf, Braf
	Good girl	
(Amonestarlo)		
No	No-Pfui	Nein

3.7 .- Protección personal.

Las tareas de protección personal de un perro incluyen cuidar la casa, el carro, a los niños de la familia, personas de edad o mayores, inválidos en sillas de ruedas o al cajero, si se trata de un negocio (Restaurante, estacionamiento, tiendas, etc.). La protección personal es también dada por el perro cuando acompaña a su dueño o dueña al salir a caminar a la calle. (14)

Se debe entrenar o adiestrar al perro correcto y adecuado para este trabajo, esto es la correcta raza y el correcto individuo de la raza. El adiestramiento de un perro para protección personal es, en efecto, una síntesis de todo un procedimiento que comprende desde el adiestramiento de obediencia básica, avanzada, hasta las fases de ataque y defensa. Seleccionando los elementos de entrenamiento que se necesiten para nuestros propósitos, dependiendo, de para que función zootécnica se vaya a utilizar a el perro. Un viejo refrán dice que la mejor defensa es una buena ofensiva, esto no debe ser siempre tomado en cuenta. (12)

En muchos casos, sin embargo el adiestramiento es limitado simplemente a que el perro parezca agresivo y quizás criándolo agresivamente se logre esto, pero siempre todo debe girar alrededor de la obediencia del perro hacia el manejador. Si uno no puede llamar al perro y detener un ataque, esto hace olvidar la buena idea de un perro de protección. (12)

Obtener un perro adecuado es el primer paso para crear un buen perro de protección. Se debe tener en cuenta que es una gran responsabilidad el tener un perro de protección.

El tamaño del perro puede ser una poderosa razón para disuadir cualquier intención de robar o atacar por parte de un delincuente, a una persona que lleve el perro. Las razas pequeñas podrían ser entrenadas, pero el tamaño es una limitante. Su principal función es de alarma ante la presencia de un intruso. (12)

### 3.7.1.- Exámenes para un perro de defensa.

Los exámenes para un perro de defensa constituyen la coronación y conclusión de un arduo adiestramiento. Puede brindar satisfacciones al instructor, pero también causar decepción.

Existen diversos exámenes para perros de defensa; examen I para los ejemplares a partir de los 14 meses de edad.

En él se exigen ejercicios de subordinación y defensa. El examen I comprende además una demostración de rastreo. En esta prueba también se admiten los perros de 14 meses de edad para arriba. El examen II exige las mismas habilidades, pero los ejemplares deben tener un mínimo de 16 meses. (9)

Para el examen III los animales deben tener 20 meses.

Temas de examen:

A.- Obediencia

- Seguimiento al paso suelto (15 puntos)
- Avance con llamadas de retorno (15 puntos)
- Echarse en medio de un movimiento y acercamiento (10 puntos)
- Sentarse en medio de un movimiento (10 puntos)
- Detenerse en medio de un movimiento con llamada de retorno. (20 puntos)
- Apórtación (Aport) (10 puntos)
- Valla (10 puntos)
- Escalada o salto largo (10 puntos)

B.- Pruebas de olfato.

- Mantener el rastro 80 puntos
- Objetos 20 puntos
- 100 puntos (rastros extraños)

C.- Servicio de protección.

- Búsqueda del delincuente ficticio (15 puntos)
- Emplazamiento y ladrido (20 puntos)
- Acompañamiento con intento de fuga (20 puntos)
- Defensa del guía (15 puntos)

-Prueba de arrojo (30 puntos)

Evaluación:

Calificaciones	Porcentaje	Puntos
Excelente	90	270-300
Muy bueno	80	240-269
Bueno	70	210-239
Satisfactorio	60	180-209
Deficiente	-60	0-179

Normas internacionales de examen (Internationale Prüfungserdnung) (IPO) para perros de trabajo, del 1-1-1970.

3.8.- Ejercicios generales para los distintos tipos de adiestramiento de guardia y protección.

A.- Evitar que envenenen a nuestro perro

Cualquier delincuente que sepa que en su campo de operaciones existe un perro bien adiestrado en la vigilancia, procurará deshacerse de él echando mano de cualquier medio sobre todo con un bocado envenenado. (5,9)

El perro no deberá recibir alimentación alguna fuera del plato e tazón destinado a tal efecto. El no respetar esta premisa acarreará los siguientes problemas, si el perro recibe la ración sobre el piso, seguramente ingerirá, aparte de la misma, todo otro comestible que encuentre en el suelo a lo largo de sus andanzas, digerible o no, en buen estado, o envenenado. (18)

Es importante que no coma de manos extrañas, ni lo que encuentra tirado en los jardines, calle o campo.

Así se conjura el peligro de envenenamiento. Es por eso, que debe ser alimentado siempre en el mismo lugar, y de preferencia por la misma persona y en el mismo plato.-(19)

**Métodos:**

1) Para enseñarle, una persona extraña le ofrece un trozo apetitoso. Cuando está por tomarlo, con una varita que se lleva escondida, se le aplica un ligero golpe en la nalga. También puede ser una palmada sobre el hocico. Se repite en varios lugares todos diferentes, y con distintas personas. Como el dueño está a su lado al momento del golpe, y como el perro quedará sorprendido, debe consolarlo. Si el perro rechaza la carne, entonces su amo, lo debe felicitar "Muy bien", "Muy bien". (8,9,13,2123)

2) Otro método es el siguiente; se debe dejar de antemano un bocado en el suelo, guía y perro pasaran proximos a este. Si el perro está por levantarlo, entonces su guía le aplica una palmada sobre el hocico, a la vez que le repite "No"- "No". Si pasa de largo, ó lo olfatea y continúa su camino, se le felicita con entusiasmo "Muy bien". A medida que progresa, se le deja suelto, por donde un extraño aparece y lo invita a comer. Se debe proceder como antes, si está por aceptarlo, el extraño le da una palmada o lo castiga con una varita (sin lastimarlo). Si el trozo está suelto en el piso (el guía lo esta controlando fuera de su vista), apenas intente comerlo, saldrá de su escondite gritándole; "No-No" y corriendo a su lado, se le aplica una palmada. Si pasa de largo no debe descubrirse el guía. Repitiendo estos ejercicios, muy pronto se habitúa a comer únicamente en su plato y de su amo. (21,22,25,26)

Si pese a las precauciones tomadas y la aplicación de los métodos anteriores, el perro manifiesta tendencia a levantar o ingerir objetos o alimento del suelo o de manos extrañas se debe proceder de la siguiente forma, , se pela un alambre eléctrico



por el cual pase una ligera corriente eléctrica o en su defecto existen aparatos en el mercado americano especiales para este propósito en los cuales se puede graduar la intensidad de la corriente, se insertan los cables de los extremos en el trozo de carne que sea de preferencia de un tamaño pequeño de preferencia, se deposita en el suelo, y cuando el perro toque forzosamente estos al tratar de arrancarlo, se llevará una descarga eléctrica, que no es peligrosa pero sí muy desagradable para el perro. (8)

Algunas recomendaciones en general son:

- a) Nunca deberá el mismo amo presentar, los cebos que el perro deberá rehusar. (8)
- b) Nunca deberá darse al animal los pedazos que hayan servido de cebo, ni siquiera varias horas después, en su recipiente, aún distribuidos por su amo. (8)
- c) Evitar que gente extraña o visitas den alimento a el perro, ya que de no ser así, se habituara a recibir alimentos por parte de extraños, y entraremos nuevamente en el problema del envenenamiento. (18,19)

#### B.- Agitación

##### Ejercicios:

- 1) En una habitación oscura, se coloca al perro en una jaula, o se ata con una correa o cadena. Salir de la habitación, no sin antes acariciarlo y decirle algunas palabras cariñosas. Al cabo de 3 minutos volver a llamarlo por su nombre, y acariciarlo de nuevo. Repetir todo esto tres veces, con 5 minutos de intervalo cada vez. Una vez tranquilizado el perro, hacer entrar a un amigo como si fuera un ladrón. Al menor gruñido éste huirá lo más veloz que pueda. (4)

Después debe volver el guía a la estancia y acariciar al perro para animarlo. Este ejercicio tiende a desarrollar en el perro una especie de autodefensa, además constituye la base fundamental del adiestramiento del perro de ataque. (4).

2.- Ocorre a veces que el perro no quiere morder inmediatamente, durante los ejercicios, porque no siente la menor agresividad contra el agitador. Por lo que se hace lo siguiente: se coloca al perro en la posición de "sit" con el bozal puesto de preferencia. Se debe agarrar del collar al perro, con ambas manos de manera que no se pueda volver para morder al agitador. Este a su vez debe entrar corriendo cuando oiga la voz de "Hei", y apretar los flancos (posteriores) del perro durante algunos segundos y después salir corriendo de prisa de la estancia. Una vez tranquilizado el perro, se debe quitarle el bozal y ordenarle que se ponga de pie; repetir estos ejercicios durante cinco minutos y volver a la posición de defensa. (4)

C).- Dar aviso ladrando.

El cachorro no ladra, lloriquea; no es sino hacia los 6-7 meses, a veces más tarde, cuando comienza veraderamente a producir ladridos. Esto corresponde al final de la pubertad, tanto en la hembra como en el macho. Después se afianza completamente y alcanza su registro definitivo hacia la edad de 10-12 meses. No es sin embargo, necesario alcanzar esta edad para enseñar el ladrido bajo mandato. (4)

La finalidad de este ejercicio es que el perro conozca como exteriorizarse y comunicarse con su amo, cada vez que llegue a encontrar a una persona sospechosa, o algo que encuentre fuera de orden durante su patrullaje. (13)

Este ejercicio se practica estando el perro en posición de "sentado" frente al guía, deberá ladrar por lo menos 3 veces. (5)

Métodos ;

1.- Solicitar la ayuda de un amigo que tenga un perro ya adiestrado y se le ordenará "ladra", en cuyo caso por puro instinto de imitación, el otro perro también lo hará. (5)

2.- Se puede también imitar el ladrido de el perro, para que nuestro perro ladre a su vez. Recomendando practicar a las horas de la comida del perro, que no recibirá la comida de no haberla pedido antes ladrando. (5)

3.- Estar alerta cuando el perro ladra y estimularlo a que lo siga haciendo con la voz de mando "ladra". (8)

4.- Hacer creer al perro que el amo se va a pasear sin él, esto probablemente lo pondrá furioso y ladrará para expresar su descontento. En ese momento regresar y estimularlo con la voz de mando "ladra". (8)

Una vez que el perro domine el ejercicio de ladrar, se le debe enseñar a que deje de ladrar en el momento que el guía se lo ordena, al momento que el adiestrador baja el brazo derecho y deja de ordenar ladra. (13)

Para esto se procede de la siguiente forma; al estar ladrando el perro bajo la orden, se pondrá el guía muy cerca de él teniéndolo agarrado del cuello mediante el collar con el brazo izquierdo y acariciándole el cuello, repitiendo al mismo tiempo "¡Hist ó Galla" cerrándole las mandíbulas con la mano derecha. (8)

D.- Ejercicio de sospecha y alerta.

Sentados tranquilos el perro y el guía, mientras el agitador se encuentra escondido en un lugar cercano haciendo ruidos extraños, entonces se utiliza la voz de mando "listo" señalando-

le al perro adonde provienen los ruidos. Después aparece el agitador, avanzando lentamente hacia el perro y el guía dando la impresión de que huirá en cualquier momento, en ese instante se le ordenará al perro "ladra" y el agitador se esconderá rápidamente. Luego aparecerá nuevamente deteniéndose frente al perro y al guía incitando al perro a ladrar.

En días sucesivos el agitador se irá acercando más hacia el perro. Se debe combinar este ejercicio con días de socialización. (18,19,29)

Se debe observar el comportamiento del perro durante la aparición del agitador. Sus reacciones pueden ser de:

- 1) Agresión
- 2) Indiferencia
- 3) Temor

La indiferencia del perro se va contrarestando por parte del agitador, actuando de la siguiente manera: carreras cortas, arrastrar los pies, golpes de vara contra el piso. Con una leve reacción por parte del perro (ladrado o intención de avalanzarse), el agitador se dará a la fuga.

El temor disminuirá actuando de la misma manera que la anterior, además de que el agitador en cada aparición mostrará mayor sensación de temor. Otro método es amarrar al perro, el agitador atacará al guía el cual le ordenará "listo -listo", para crear un impulso de prestar auxilio al amo en peligro, basado en la nobleza del perro. (18,19)

E.- Ejercicios de disparo.

El perro puede ser un buen guardián, no tener miedo de ningún asaltante, pero si hay disparos, la situación es diferente.

Si no ha sido bien preparado para ello, lo más probable es que salga en estampida huyendo de ahí ó que se quede agazapado de miedo. Todo el adiestramiento de ataque durante varios meses para , que finalmente, caer en un irasco difícil de superar, sobre, todo sino se poseen suficientes conocimientos de etología canina (4)

Métodos utilizados para este ejercicio:

1) Echado el perro a la izquierda a unos 15 metros del agitador, (escondido), el agitador disparará a intervalos de 30 segundos. A cada disparo el guía debe acariciar al perro para tranquilizarlo. (4)

2) Al cabo de 6 disparos, el agitador , se acercara hasta unos 7 metros y volverá a disparar, procurando que el perro lo vea. (4)

3) Consiste en caminar con el perro hacia el agitador, el cual disparará intermitentemente, procurando no ser visto por el perro. (4)

4) Se hace sin ayuda del agitador, una vez echado el perro. Se debe alejar el guía unos 6 metros y disparar al aire, al mismo tiempo dar la voz de "Quieto" seguido de palabras cariñosas, y volver a empezar cada 30 segundos a disparar. (6 disparos)(4)

5) Adoptar la posición de defensa; el perro sentado, el guía con la mano izquierda en el collar y en la mano derecha la correa. El agitador se coloca a 6 metros, sale del escondite gritando y dispara 6 veces, desplazandose de izquierda a derecha, sin aproximarse al perro y despues desaparece. (4)

6) Para este ejercicio se necesitan 2 ayudante. El primero es - condido, hace un disparo cada 4 segundos. (6disparos).

El segundo se lanza sobre el perro con los brazos en alto amena-

zando al amo. Al tiempo que el amo dé la voz de mando de "Heff" y lo alienta contra el agresor, quien emprende la huida. (4)

7) El agitador arma en mano, se lanza contra el guía disparando varias veces, cuando llega a un metro del perro, huye rápidamente en dirección contraria y, tras volver a la carga desaparece. (4)

Y.- Niveles de defensa y ataque hasta llegar a la manga oculta.

1er Nivel           Objetivo: Adquirir seguridad

Voz de mando: "listo"

Equipo: Disfraz de sospechoso, guantes de electricista, jerga, mampara, poste, correa, arnes.

Antes de iniciar este ejercicio el perro debe dominar los ejercicios de sospecha y alerta.

El perro se ata con la correa (soga de 10 m) al poste. El agitador sale de la mampara caminando en zig zag, haciendo ruido y llevando una jerga en la mano. El guía da la voz de mando "listo", al mirar el perro al agitador éste debe retroceder, el guía debe estimular al perro para que ladre. Repetir el ejercicio, el cual a la menor alerta del perro el agitador emprenderá la huida. Felicitar posteriormente al perro. Cuando el perro muestra desinterés hacia el agitador, éste golpeará con la jerga en la cara y los miembros traseros al perro. Repetir esta sesión 5 veces. (18, 19, 22, 29)

2do. Nivel   Objetivo: Incrementar la confianza del perro.

Voz de mando; "listo"

Equipo: Disfraz de sospechoso, guantes de electricista, jerga, mampara, poste, correa (trailla) y arnes.

Ejercicio:

El agitador sale caminando normalmente, ignorando los ladridos y

agresividad del perro, sorprende con la jerga y el perro se pone en alerta, y después el agitador sale huyendo, y el guía premia al perro. Si el perro no presta atención el agitador procederá a molestar al perro, el perro responderá con agresividad, el agitador al observarlo mostrará su miedo y saldrá huyendo. Repetir el ejercicio 4 veces, no excediendo de 10 minutos, un mínimo de 10 días. (18,29)

3er. Nivel      Objetivo: Fortalecer su confianza ante un agitador agresivo.

Equipo: Peto acolchonado, guantes de electricista, jerga, 2 mamparas, poste, correa.

Ejercicio:

Después de sujetar el perro al poste, el agitador se aproxima moviendo la mano y golpeando el piso con la jerga; el perro muestra su agresividad, haciendo que el agitador huya. Se tranquiliza al perro y se le da confianza, el agitador sale después de la segunda mampara, repitiendo la misma acción anterior. Realizar el ejercicio en lugares diferentes iniciando de 15 m y luego se va reduciendo la distancia paulatinamente. Se debe practicar durante 10 días, dos sesiones diarias. En cada sesión 2 ejercicios. (23,29).

4to. Nivel      Objetivo: Insensibilidad al dolor físico

Equipo: peto acolchonado, guantes de electricista, jerga, vara de mimbre, 2 mamparas, poste, trailla (correa).

Ejercicio:

El agitador incita al perro al ataque, para que muerda la jerga al morderla, el agitador tira un golpe leve al cuerpo del perro, con la vara de mimbre, después huye y deja la jerga como premio

al perro. Se debe repetir el ejercicio 5 veces, e ir aumentando el castigo según la actitud del perro. Se debe cubrir este nivel en 10 sesiones. Se tiene que evitar los golpes en zonas sensibles. (29)

**5to. Nivel**                    **Objetivo:** Perfeccionar la mordida del perro.  
**Equipo:** Peto acolchonado, guantes de electricista, jerga, látigo, saco de yute, 2 mamparas, poste, correa (trailla).

**Ejercicio:**

Este ejercicio sirve para que el perro al morder lo haga con todo el hocico lleno, lo que quiere decir es que utilice tanto los incisivos, como los colmillos y los molares. Para lo cual además del equipo mencionado anteriormente, se utilizan los llamados atractores entre los cuales se encuentran; una jerga, saco de yute y chorizo de yute, y se cambian sucesivamente durante los ejercicios para que el perro no se canse de un atractor. Con la realización de este ejercicio se logra una buena intensidad en la mordida y una mejor fijación de la presa, además que se evita que al momento de forcejeo se vayan a quebrar los dientes del perro. El ejercicio se realiza en forma muy similar que en el nivel anterior. El perro muerde el atractor, el agitador forcejea con el perro y finalmente deja que el perro se quede con el atractor y sale huyendo de ahí. Repetir el ejercicio e ir aumentando el forcejeo. Se utilizan 5 sesiones como mínimo, se combina el ejercicio con periodos de socialización. (24,29)

**6to. Nivel:**                    **Objetivo:** Morder la manga blanda.

**Equipo:** Peto acolchonado, manga blanda, vara de mimbre, 2 mamparas, poste, correa. A este nivel también se le conoce como comportamiento de conducción de manga blanda.



**Ejercicio:**

Inicia como los niveles anteriores atando el perro al poste, después aparece el agitador haciendo sus ademanes agresivos, mientras tanto el guía da la voz de mando "Heef" señalando al agitador. Durante el forcejeo, el perro debe morder la manga blanda perfectamente sin soltarla, en ese momento el agitador, golpea al perro con la vara de mimbre, deja la manga y sale huyendo de ahí. Posteriormente el guía debe felicitar al perro. (21,22,29)

7mo. Nivel           Objetivo: Morder la manga blanda y aguantar castigo.

Equipo: Peto acolchonado, manga blanda, vara de mimbre, 2 mamparas, poste, correa de 10 mts.

Ejercicio: Es muy similar al ejercicio anterior, con la salvedad de que el perro es amarrado con una correa de 10 mts. y debe aguantar mayor castigo. Cuando el agitador, sienta molestia al estar el perro mordiendo la manga blanda, se cambia posteriormente a la manga dura. (21,24,29).

8vo. Nivel           Objetivo: Morder la manga dura, aguantar castigo y presencia.

Equipo: Peto acolchonado, manga dura, vara de mimbre, 2 mamparas, poste, correa de 5 mts.

**Ejercicio:**

Se procede a amarrar al perro con una correa de 5 mts. a un poste y se procesa como en el nivel anterior, sólo que en este caso se suspende el forcejeo por parte del agitador, el cual debe permanecer parado y quieto, mientras el perro a la voz de mando "suelta", debe soltar a el agitador. Si el perro suelta a la orden, debe ser felicitado por el guía, en caso contrario al

estar todavía mordiendo, se debe golpear la mandíbula del perro con la rodilla, a la vez que se le toma del collar y se jala hacia atrás, no olvidando dar la orden de "suelta" al mismo tiempo. Se repite el ejercicio hasta que suelte a la orden. Mínimo 5-6 sesiones en la última sesión, el agitador puede golpear al perro con la vara. Las sesiones deben ser escalonadas con períodos de socialización. (9,22,29)

9no. Nivel Objetivo: Morder la manga oculta, aumentar castigo y presencia.

Equipo: Peto acolchonado, disfraz de sospechoso, manga oculta, vara de mimbré 2 mamparas, poste, correa de 1.80 y 10 mts.

Ejercicio:

El agitador debe ofrecer la manga en forma tangencial al perro. Las características de este nivel son:

- 1.- El perro debe soltar al agitador a la orden, de manera perfecta.
- 2.- Si el perro llega hasta el séptimo nivel, de cualquier forma se le debe entrenar en manga oculta.

El ejercicio se realiza de manera semejante al anterior nivel, sólo que se sustituye la correa de 5mts. por la correa de 1.80 mts y se utilizó la manga oculta, para que el perro no se acostumbre a el ataque sobre el sospechoso sólo cuando lleva la manga a la vista. También se debe hacer una prueba de coraje mediante una correa de 10 mts, en está prueba por lo menos el perro debe morder 5 segundos y soltar a la orden.

Algo muy importante es que en todos los niveles de defensa y ataque hay que alternarlos con períodos de socialización, además que los ejercicios deben hacerse en distintos lugares, horarios

y con diferentes agitadores. (21,22,29)

G.- Tipos de ataque que utiliza el agitador (con estos ejercicios se desarrollan los reflejos del perro.

1.- Ataque por sorpresa:

El guía sale a pasear, con el perro sujeto a la correa. El agitador escondido, golpea fuertemente el suelo con los pies; se avanza lentamente junto con el perro y se le da la voz de mando "vigila", a unos 3 metros, aparece el agitador con los brazos alzados y gritando. Dar la orden de "Heif", el forcejeo debe durar 10 segundos y ordenar "suelta", el agitador no se debe de mover. Repetir este mismo ejercicio, no dando ninguna orden, pero azuzando al perro cuando haya hecho presa de la manga de protección, la cual se deja cuando huye el agitador. (4)

2.- Ataque rápido

Se deja al perro en posición de "down" sin correa y al lado izquierdo, el agitador, se acerca en forma amistosa, pero de repente amenaza al guía con la mano. Inseguida el guía debe dar la orden de "Heif"; 5 segundos después ordenar "suelta"; y el perro regresa a la posición inicial. El agitador permanece quieto, sin mirar al perro y luego se marcha. Se repite el mismo ejercicio otra vez. (4,5)

3.- Ataque en paralelo.

El agitador se pone en posición central, inmóvil.

Tras dar con el perro una vuelta, guía y perro se detienen al lado del agitador, éste hace plática con el guía y empiezan a caminar. A una señal el agitador trata de golpear al guía, el guía da la voz de "Heif" y tras unos segundos de forcejeo le ordena "Suelta". (4)

#### 4.- Ataque por la espalda.

Caminar normalmente el guía y el perro, con el agitador a la derecha; al cabo de unos pasos éste aminora la marcha quedando rezagado unos 2 metros. A la señal convenida, el agitador se acerca gritando con los brazos alzados, y entonces dar la voz de "Reff". Al cabo de 10 segundos, el guía debe llamar al perro y proseguir su camino. (4)

#### 5.- Ataque con bozal.

El entrenamiento con bozal se hace de la misma forma que la defensa del amo, con la diferencia de que el perro no puede morder. El bozal puede llegar a ser una arma defensiva, a condición de estar provisto de una barra de metal en su extremidad. Este bozal ha sido concebido para golpear en la espalda del individuo que huye o directamente con el agresor. Lo emplean sobre todo los cuerpos policíacos en la persecución de sospechosos. Pero se debe tener cuidado con éste tipo de bozal porque puede resultar peligroso. (.3,4,13)

H.- ¿ Como proceder para que el perro entienda quien es el agresor?

Para hacer entender esto al perro debemos utilizar 2 ayudantes;

a) El primero a 10 mts. se quedará tranquilo.

b) El segundo a 10 mts. mostrará agresividad.

El guía mandará el perro al ataque, hacia el verdadero objetivo.

El guía correrá a su lado. Si el perro se detiene ante el num.1 que está tranquilo, lo reprenderá y le señalará al verdadero adversario.. (24,25)

#### I.- Custodia de objetos.

Este ejercicio es muy peligroso y comprometido para el dueño

del perro, pues el animal no espera la voz de "Refi" para defender el objeto cuya custodia se le ha encomendado. La peligrosidad de este ejercicio radica precisamente en que se hace para defender objetos en lugares accesibles a toda clase de personas. Si se deja a un perro vigilando un objeto y el dueño se olvida o se descuida, y alguien inadvertidamente intenta recogerlo de su lugar; incluso sin mala intención, el morrisco del perro será seguro. (4)

El perro no podrá aprender a cuidar si antes no cumplió todas las exigencias que le impone el ataque. Las prácticas de estos ejercicios no deben realizarse todos los días, sino espaciada - mente y combinándolo con otros ejercicios. (25)

Este es un ejercicio donde el perro debe demostrar, una absoluta disciplina, ya que debe quedar al cuidado de cualquier objeto que se le indique y no abandonar el mismo bajo ninguna circunstancia, ni siquiera para seguir al delincuente que le ha querido robar el objeto a su cuidado. (22,23)

Orden de mando: "Cuida" Duración de la enseñanza: 10 min.

Práctica : 15 días corridos.

Metodos:

1.- Se coloca al perro en posición de "Down" (echado). El guía se quita la chaqueta en forma ostentosa, la dobla con cuidado y tras haber dado al perro la orden de "Cuida", le coloca la prenda cerca a el perro, alejándose hasta desaparecer de su vista. A los 10 minutos regresa, recoge la chaqueta y la revisa oliéndola con insistencia. Este ejercicio debe repetirse varias veces. Un día determinado, y en ausencia del guía, el agitador se acerca al perro, y dando vueltas, mirará con atención primero al ob-

jeto y luego a el perro. Cuando se crucen las miradas y el perro gruñe o ladre entonces el agitador se retirará atemorizado. (4,5)

2.- Si el perro se muestra indiferente, se ata a un árbol.

Se coloca el objeto cerca de él, el guía se pone a unos metros de distancia. El agitador avanza hacia el perro agitando una vara y el guía le ordena "ladra". Si el perro permanece en silencio se le castiga, en cambio si "ladra", el agitador huye y muestra temor. (5)

3.- Se coloca al perro en posición de "down" (echado), el guía se retira a unos metros dejando solo al perro aproximadamente 5 minutos, al cabo de los cuales vuelve al lugar con una maleta y la pone ante el perro, tras haberla olfateado; y al tiempo de dejarla le da la orden de "cuida". Transcurridos 5 minutos, volver al lado del perro y acariciarlo, para después marcharse con la maleta, dejando al perro en la misma posición. Repetir todo 3 veces, durante una semana y en distintos lugares. (4)

4.- Otro método para que el perro ponga atención en caso de indiferencia y se deje quitar el objeto es de la siguiente manera; el ayudante trata de quitarle el objeto y el guía con su mano le rechaza en forma enérgica golpeando la mano del ayudante mientras repite "Cuida". Si no muestra respuesta entonces el ayudante atacará a el guía. Instintivamente el perro atacará a quién esta agrediendo a su amo y a partir de ese momento estará en guardia. Repetir hasta que se dé cuenta de lo que significa "Cuida" (21)

Para evitar que antes de efectuarse el intento de robo se debe hacer lo siguiente: El ayudante se pasea delante de el perro, gira a su alrededor, se agacha, se sacude la ropa, enciende un cigarro y mira al perro.

Luego se retira sin intentar robar el objeto. Si el perro hace un intento de ataque se ordena "No", "Cuida", reforzando con un tirón del collar. En otra ocasión el ayudante intenta robar el objeto y es atacado por el perro, para después salir huyendo de ahí. El perro no debe seguirlo, sino debe volver junto al objeto. Para corregirlo, se le ordena "Cuida", "Cuida". Si no vuelve para cuidar el objeto, con la correa puesta se le dá un tirón al collar apenas intente seguir al ayudante. A medida que responda bien, se va incrementando la distancia con una soga de 10 mts., para terminar desapareciendo de la vista del perro. (22,23)

J.- Cuidado del prisionero.

Se pone al perro delante del ayudante y se dá la orden de "Cuida", que el perro ya conoce. El ayudante debe estar inmóvil, pero después se alejará corriendo, el guía debe ordenar "Keif" al momento que el ayudante corra y se aleje de ahí. Después de una breve lucha entre el ayudante y el perro; el ayudante permanecerá quieto, y el amo dará la orden "Suelta". La custodia deberá comenzar de nuevo. A la mínima distracción del perro, el ayudante volverá a intentar la fuga. Se debe repetir entonces la orden de "Keif" y, cuando el hombre se quede quieto, dar la orden de "Suelta". Continuar el ejercicio hasta que el perro comprenda lo que se quiere obtener de él. (4,13,24)

K.- Cuidado de una persona indefensa.

Corresponde al principio al propio adiestrador o dueño, hacer de víctimas. Para ello se acuesta en el suelo, teniendo al perro fuertemente sujeto con una correa o soga, con el fin, de que defienda a su dueño de personas extrañas, pero sin alejarse más de 2 metros a la redonda del mismo.

El ayudante debe actuar, solamente vestido de civil y el perro con el bozal puesto. Formas movimientos sospechosos que realicen personas desconocidas, a menores o mayores distancias y velocidades, jamás podrá abandonar el perro a la persona que debe cuidar, salvo que haya recibido la orden adecuada de su amo. (13)

#### L.- Conducción del prisionero.

No es más que un perfeccionamiento del ejercicio anterior en que el perro impide la fuga del delincuente. (13)

Perro y guía empiezan en posición de junto. El ayudante que será el delincuente, se pone a 5 pasos adelante de ellos.

El guía da la orden "Cuida" a su perro, señalándole al delincuente, el perro debe vigilarlo sin apartarse del guía. Repentinamente el delincuente sale corriendo; el perro debe seguirlo y atacarlo hasta que el delincuente se detenga, el guía debe ordenar "Suelta" y "Cuida". Si el se muestra perezoso para atacar se le debe ordenar "Keff", hasta conseguir que lo haga. Si no hace presa del delincuente y sólo se queda mirándolo, éste con una vara ataca sorpresivamente al perro castigándolo en el flanco. Repitiendo 2 ó 3 veces este ataque, se logrará que el perro conozca su labor la cuál consiste en cuidar y atacar al delincuente, si éste intenta huir. A la orden de junto el perro debe volver al guía colocándose a la izquierda. El delincuente nuevamente inicia la marcha seguido por el guía y su perro.

Si el perro se distrae y se marcha a otro lado, se le debe reprender con la orden de "no" e indicándole al delincuente se le ordena "Cuida", luego de un trayecto finalizar el ejercicio. Si lo realiza bien se le debe felicitar por su buen desempeño. (4, 22).



**M.- Custodia del automóvil.**

1.- El guía ocupa el asiento del conductor.

2.- Colocar al perro con el bozal, echado a su lado.

3.- La cabeza del perro debe estar apoyada en los muslos del guía, bien sujeta con ambas manos y dando la orden de "Cuida".

El agitador se acerca sigilosamente al vehículo, abre la portezuela y agarra al perro por los flancos y lo sacude, gritando durante 5 segundos, tras los cuales se marcha cerrando la puerta rápidamente, una vez terminada la acción, se acaricia al perro y se le quita el bozal. (4)

Al cabo de 5 minutos; el agitador regresa y con el semblante intranquilo golpea el cristal de la portezuela gritando, para después huir de manera que el perro pueda seguirlo con la vista.

Repetir el ejercicio durante una semana.

En la segunda semana, el agitador merodea el vehículo, dando la impresión de que no puede acercarse al mismo porque, se lo impide la presencia del perro. El agitador puede golpear el vehículo, dando la voz de "Cuida" antes de abandonarlo. El agitador se acerca tratando de abrir la puerta, en el momento de que el perro se abalanza sobre el cristal. El agitador debe salir corriendo y volver a los 10 minutos siguientes para repetir este ejercicio. Cuando el agitador emprenda la huida; el guía debe regresar y acariciar al perro inmediatamente además de alabarlo. (4)

**N.- Dar aviso de una persona escondida e inmóvil.**

El perro, al encontrar súbitamente a una persona, muy bien podría morderla, lo cual se debe evitar a toda costa.

Su misión es dar aviso ladrando a una distancia de 50 cms (promedio) de la persona encontrada.

**Ejercicio:**

El guía se encuentra paseando con su perro, mientras el agitador , trata de esconderse detrás de un árbol, éste proceder llamará la atención del perro, en ese momento se incita al perro, con la voz de mando "ladra", para que dé el aviso de lo que está sucediendo.

El guía y el perro describirán círculos estrechos alrededor del agitador hasta llegar a 20 cms. de éste, y tomar la posición de "sit", mientras el perro ladraná continuamente y el guía lo premiará acariciandolo.

**Aspectos importantes:**

- 1.- Incluir personas de ambos sexos y edades.
- 2.- El ayudante evitará ademanes, palabras, o tratar de asustar al perro, sus reacciones frente a él , deben de ser las de una persona sorprendida.
- 3.- Practicar en distintos lugares.
- 4.- Practicar fundamentalmente de noche para un mejor perfeccionamiento. (13)

#### CAPITULO 4. ADIESTRAMIENTO DEL PERRO POLICIA Y MILITAR.

La valiosa contribución de estos perros a la lucha contra la delincuencia ha experimentado en nuestros días un incremento -- notable en el número de escuelas especializadas en su adiestramiento. Las escuelas deben contar con instructores competentes, material especial y asistencia técnica.

##### 4.1 Adiestramiento del perro policía.

Para dicho adiestramiento es necesario, ante todo un buen -- instructor, traje y vestimenta adecuada, aparatos especiales y -- un campo que tenga suficiente amplitud para efectuar el tipo de adiestramiento que se pretende. El perro tiene que abordar una -- serie de nuevos ejercicios, para los cuales se precisa el per -- fecto conocimiento y dominio de los ejercicios estudiados ante -- riormente y por otra parte, una buena dosis de paciencia y buena voluntad que deberán compartir discípulo y maestro. La misión -- fundamental de un buen perro policía es perseguir a un malhechor y, por consiguiente, estar en condiciones de poder franquear los obstáculos que se le presenten en este cometido. (5)

En el adiestramiento del perro policía se tomaran en cuenta -- los excelentes sentidos de el olfato y el oído del perro, capaci -- tando a los perros a encontrar y detectar a una persona escondi -- da mucho más rápido que lo usualmente hecho por un ser humano. -- Ellos también son buenos para buscar evidencias dejadas por el -- responsable de un crimen. La nariz (el olfato) de los perros de -- tecta olores en el aire que no pueden ser detectados por las más -- efectivas y sensitivas pruebas químicas.

Otras cualidades para el trabajo policial son; los perros alcan -- zan a los delincuentes que tratan de escapar mucho más rápido, -- que los humanos. Los perros protegen a los policia no solamente

descubriendo personas, sino previniendo ataques y rechazándolos.  
(10)

Los perros son capaces de parar a un atacante mientras el policía manejador registra a una segunda persona o mientras va para pedir ayuda.

También son provechosos sofocando alborotos o tumultos múltiples particularmente porque mucha gente teme a los perros. (10,12)

Bajo propias circunstancias, los perros pueden seguir el rastro de delincuentes que han escapado, merodeadores o personas perdidas.

Los perros de la policía no resuelven todos los problemas, su efectividad depende de inteligencia y aplicación de sus capacidades.

El maltrato de los perros arruina el trabajo del adiestramiento y confunde a los perros, requiriendo reentrenamiento, si ellos no han sido estropeados para ser nuevamente usados. (10,12)

Cuando un perro es ofrecido a un Departamento de Policía, este debe ser examinado en base a su conformación general sobre el porcentaje o evaluación del estandar de la raza elegida.

El perro no debe ser tan agresivo pero tan poco muy tímido. Después un veterinario examina al perro clínicamente. Se realiza la prueba hacia las armas de fuego. Cuando el perro pasa estos exámenes, le es asignado a un policía-manejador. Ambos, el manejador y el perro empiezan a entrenar juntos.

El policía manejador debe haber estado en el departamento de policía por 2 años y haber tenido un buen record. El policía debe entender y gustarle los animales porque el es responsable del perro, la mayor parte del día, incluyendo la salud del animal, aseo del can y su alimentación.

El manejador-policía enseña al perro a tener una personalidad -doble; a ser amigable y un duro perro de ataque cuando las condiciones lo requieren. (10,3)

-Fases del adiestramiento del perro policía:

1) Familiarización y obediencia. 2) Rastreo. 3) Ataque. 4) Busuqueda. Nota.- Duración de todo el curso 12 semanas.

Todas las partes de el programa canino son igualmente importantes porque una combinación de ellas puede ser utilizada en operaciones actuales. (manifestaciones, disturbios, asaltos, etc..) (10)

#### 4.2 Adiestramiento del perro militar.

Los perros militares son motivados por sesiones de agitación que tienen parte de perro policía y parte de perro de protección industrial.

El más importante uso de los perros militares durante la segunda guerra mundial fue el de perro centinela. El cúal su principal propósito es el de estar alerta y detectar por medio del olfato y sonidos la presencia de algún intruso y el perro de ataque centinela quién por razones de más agitación o más agresividad estaba deseoso de atacar al intruso y se abalanzaba sobre él. (12)

otro uso de los perros militares es el de explorador o de reconocimiento, este perro el cúal es clasificado militarmente como explorador es motivado por agitación para detectar hombres. La distancia a la cúal buen perro explorador puede señalar precisamente a un hombre es una de las más grandes capacidades de un perro. Porque debe tener un buen olfato y en adición una fuerte motivación, la selección de un perro candidato a explorador es más importante que su adiestramiento. El mejor entrenado.

más fuertemente motivado perro no puede detectar a un hombre -- a una mayor distancia que su olfato se lo permita. Por lo que -- en la selección de un perro cuenta mucho su olfato. El método a seguir tiene algunas evaluaciones a determinar en el perro, como la capacidad de su olfato o rastreo antes de gastar tiempo en -- su entrenamiento. (12,3)

También los perros militares son utilizados en servicios de --- enlace, o mensaje durante la guerra. Actualmente en tiempo de -- paz las funciones que cumplen son similares a las de los perros de la policía. las cuales son; control de motines o tumultos, -- detección de drogas, búsqueda y rescate de personas, etc..

Tanto los perros de la policía como los perros militares tienen que pasar tanto por el adiestramiento básico de obediencia como por el de ataque y protección para después complementarse con -- otro tipo de ejercicios. (12)

4.3 Ejercicios adicionales además de los antes enumerados para -- el adiestramiento del perro policía y militar:

#### 4.3.1 Rastreo

Es una de las actividades del perro que requiere garra y --- habilidad. En realidad la misión de búsqueda no se ciñe estrictamente a las cosas robadas o a sujetos sospechosos de criminalidad, sino que alcanza también a personas desaparecidas, niños perdidos en los bosques o en zonas aisladas, personas sepultadas por derrumbamientos o aludes, etc. (5)

Un perro aprende a buscar, registrar edificios, cuarto por -- cuarto, piso por piso y a pasar sobre obstáculos, escalar paredes, ir o saltar a travez de ventanas y entrar o salir por ellas. El perro también aprende a buscar en bosques y otros lugares don de tenga que realizar su trabajo. El olor en un edificio cerrado se dispersa en la noche, un ladrón lleva aroma fresco, fuerte --

olor de él mismo, usualmente acentuado por el nerviosismo. El olor fresco invade de inmediato el área alrededor del ladrón y deja su rastro dentro de el edificio. (10)

Un policía que sospecha de que entro un sospechoso a un edificio sin autorización pide ayuda y llama a un equipo canino. El manejador-policía abre la puerta después el perro entra e inmediatamente la cierra de este modo reduciendo las corrientes de aire con las que se dispersa el olor del ladrón, el perro familiarizado con el aroma de su manejador, es atraído solamente por el otro olor fuerte, que es el del sospechoso. Un perro capta el olor que es llevado por el aire durante la búsqueda. La búsqueda también requiere de un buen policía-manejador para que éste observe todos los signos o reacciones de su perro.

El perro es enseñado también calmadamente a localizar a una persona en un punto determinado (perdida), y después de localizarla comenzar a ladrar para solicitar ayuda.

El rastreo lleva en sí al perro a detectar y seguir una gran cantidad de aromas de las personas y objetos, el perro debe detectar el olor o aroma que busca específicamente. (10)

El olor depende de muchos factores la persona a ser localizada y el medio ambiente, la salud de las personas, estado de nutrición, estado mental, higiene, sexo y raza afecta el aroma de las mujeres y hombres. Mecánicos, panaderos, químicos, físicos, etc., todos ellos tienen diferentes aromas para los perros. Así como los materiales; lana, lino, telas sintéticas, cuero, goma-elástica en ropa y zapatos todos ellos tienen un tistinto aroma. El clima afecta las operaciones relacionadas con el rastreo. El El tráfico vehicular, borra el rastro de el aroma u olor rápidamente, al igual que el tráfico peatonal, el calor, fuerte viento

y lluvia borran un rastro. (10)

Se recomienda emplear durante las prácticas de rastreo, a personas no mayores de 16 años de edad, de ambos sexos, ya que ellos suelen carecer casi siempre de los olores circunstanciales, producidos por distintas bebidas, perfumes, cueros, tabacos y ciertos alimentos, etc..

Habrá que incluir también los olores adicionales, que emanan de las yerbas y plantas arrancadas o aplastadas por las manos o -- calzado del fugitivo. (13)

El conjunto de olores puros o individuales es producido por el sistema sudoríparo del cuerpo humano y sus órganos, y por lo -- común se generan en las axilas, plantas de los pies, aparatos -- genitales, etc..

El perro de rastreo se rige principalmente por los olores mencionados anteriormente, mientras que los olores circunstanciales le sirven de elemento auxiliar, cada vez que tiende a disminuir o desaparecer el factor individual durante la labor que ejecuta, -- ya que estos carecen por completo de los síntomas característicos de los olores producidos por el organismo humano. (9)

Todos los cuerpos humanos o animales incluyendo también pescados y frutas que se encuentran en un estado total o parcial de ---- putrefacción o descomposición, son olores muy atrayentes para el perro, al que atraen en primer lugar pescados podridos y materia fecal. En cambio detesta los olores que expiden el alquitrán, -- los ácidos, el alcohol y ciertas flores y plantas productos en parte de clima subtropical.

Es aconsejable efectuar solamente un rastreo por día, aunque en algunos casos pueden ser efectuados hasta dos, con un previo -- descanso de 3 horas como mínimo. (9,13)



Hay que distinguir dos tipos de casos; a) Los perros de competencia los cuales están destinados a participar en concursos, en los cuales deben encontrar y traer un objeto sobre un rastro reciente., y b) Los perros de la policía los cuales actúan sobre una pista fría, dejada varias horas antes, y a veces algunos días. El animal es seguido a pie por el conductor y en la mayoría de los casos sujeto a una trailla o cuerda larga para que no se aleje demasiado.

- Niveles de rastreo:

- 1.- Superficie suave; ejemplos, pasto, tierra, etc.
- 2.- Pistas cortas.
- 3.- Pistas frescas.
- 4.- Superficies duras, ejemplos; asfalto, concreto, etc..
- 5.- Pistas largas.
- 6.- Estas viejas.

Tiempo aproximado; el tiempo varía según la habilidad de el perro, el tiempo promedio para los niveles del 1-3 es de 1 a 3 meses, la duración del curso para los niveles 3-6 es aproximadamente de 2 a 4 meses.

4.3.1.1 Métodos de adiestramiento para el rastreo:

1.-Se retiene al perro a la hora de comer, con la comida se caminará con pasos cortos, asentando un pie exactamente delante del otro, en una misma línea recta, desde el punto en que se encuentra retenido, recorriendo así 5 metros hasta un escondite preparado con anticipación (un cajón vacío; por ejemplo) en el que se dejará la comida.

Seguidamente se hará venir al perro, el cual debe encontrar a su dueño con los brazos estirados, arrodillado, con un pañuelo en el extremo de su brazo estirado y señalando el suelo o en cual

quier otra postura de características semejantes.

Se ayudará entonces al perro para que tenga éxito y encuentre la comida, pues el éxito es un elemento que unido al cariño del hombre servirá fundamentalmente de fuerza impulsora para el perro, en tanto que el fracaso constituirá sin duda un factor negativo. El guía se pondrá, junto al rastro o caminará al lado del mismo, incitando mientras tanto al perro, con la voz de mando "Busca" - y señalando al suelo, para que utilice su olfato y siga el rastro. Así se llevará al perro paso a paso hacia la comida; aunque la primera vez no se obtenga resultado alguno, veremos que en la segunda, quinta o séptima tentativa, el perro utilizará su olfato. Hay perros que después de la segunda prueba, por estar muy hambrientos, correrán directamente hacia la comida sin hacer uso de el olfato y devorarán su ración. En este caso, se deberá preparar un nuevo escondite que en lo posible estará a una distancia de ocho o diez metros y no de cinco metros sin embargo se debe dejar el primer escondite, en donde el perro no encontrará la ración. (13)

2.- Se empezará ocultando un objeto, el cual se dará a oler al perro antes de ocultarlo. Entonces el ayudante señalará una pista de una distancia de alrededor de 25 mts. dejará oler sus manos al perro y lo situará en la iniciación del rastro marcado. A la orden de "Busca" seguirá el rastro; mientras el guía permanecerá quieto. (5,9)

5.- El colocador de rastros, señalará al principio la dirección arrastrando los pies, se detendrá y marcará sus pisadas en el suelo para dar una ayuda al perro y al guía.

El guía podrá llevar al perro sujeto a la correa o suelto y --- empujará suavemente la cabeza del animal sobre el rastro inicial

y dará la orden "Busca". El rastro se dejará al principio en un terreno en lo posible regular con vegetación uniforme. Si se -- presentan dificultades, el colocador de rastros dejará sobre la pista un trocito de carne o su olor. Una vez realizado el ejer- cicio, se ologiará al perro como siempre y al principio se recu- pensará a éste con pequeños bocados de carne . La orden de "bus- ca" debe evocar un recuerdo agradable. (5,13)

4.- El perro es llevado a un jardín en compañía del guía pero -- sujeto a la correa por un ayudante. Mientras el perro observa, -- el amo se aleja unos 5 metros y después de llamarlo se tiende en el suelo, posteriormente se levantará dejando un fuerte rastro -- de olor; se alejará velozmente unos 50 metros y se esconderá de- trás de un árbol.

En ese momento el ayudante llevará al perro al lugar donde el -- amo se había acostado. Antes de volver, habrá cambiado la correa del perro por una cuerda enebreda al collar y tendrá los dos -- extremos en la mano de esta manera cuando el perro se lance a se- guir la pista, será posible soltarlo fácilmente al dejar caer -- uno de los extremos y no le dará al animal la sensación de que -- se quiere evitar que vaya a buscar a su amo. (5)

Se debe ir alargando y variando el trazado de las pistas. Al -- principio serán rectas, después se calcularán con uno o varios -- ángulos. El guía debe conocerlas para poder así seguir el reco- rrido del animal y llamarle la atención en caso de despiste, -- rectificando la dirección sobre la marcha. Inicialmente las dis- tancias serán de 2 a 3 kilometros.

Las personas que tracen el rastro serán distintas. Deben cambiar se también las horas y lugares de entrenamiento.

(5,9,13)

#### 4.3.2 Arrastrarse y hacerse el muerto

##### a) Ejercicio de arrastrarse ( Daun-for)

Este ejercicio será útil en la vida policial y militar cuando hubiera necesidad de acercarse al sospechoso o enemigo sin ser visto o cuando durante un procedimiento de allanamiento, se deba ofrecer el menor blanco. De ningún modo se debe pensar que este ejercicio carece de importancia, pues en la práctica, es el agente al que debe arrastrarse al lado del perro, en caso de emergencia o cuando deba acercarse a un lugar donde se encuentran personas sospechosas. (13)

Duración de la instrucción; 10 minutos

Práctica; 5 días corridos

Voz de mando "Daun-for" (Down Ford)

Elementos de enseñanza: collar de castigo y correa reglamentaria  
Enseñanza: Dar la voz de "Daun-for". Inclinarsse y tomar con la mano izquierda la correa, llevándola para abajo casi al ras del suelo y hacia adelante. Con la mano derecha le haremos la seña correspondiente, que será con los dedos como si lo llamáramos -- hacia nosotros.

Mientras a cada tirón de la correa casi simultáneamente acompañarlo con la voz de mando "Daun-For". El guía irá retrocediendo muy despacio, si tratará de levantarse, se le impedirá de inmediato con un tirón hacia abajo. Cuando el perro comienza a aprender, hace avanzar sus manos. Este es el momento de felicitarlo y alabarlo. (13,20,23,24)

2da. etapa de práctica: 4 días corridos

A medida que progrese, cambiar la correa por una sogá y luego hacerlo trabajar suelto. A distancia ayúdarlo con la seña. (13,20)

Se debe poner atención al terreno en que el animal debe efectuar el ejercicio. El mismo debe ser practicado sobre terreno cubierto de césped, ya que sobre asfalto, superficie irregular, etc .. podrían lastimarse seriamente los órganos genitales del macho. - (20,23,25)

b) Ejercicio de hacerce el muerto:

Este ejercicio puede prestar cierta utilidad en una acción - peligrosa contra un atacante que se atrinchera y defiende su -- libertad a tiros.

Podrá darse el caso, que el atacante, al ver inmóvil al perro, - lo considere muerto, gravemente herido o simplemente no se en -- ciente en condiciones de ubicarlo, por la posición de "Muerto". (13)

Elementos de enseñanza: Collar de castigo y correa reglamentaria  
Orden de mando: "Muerto"

Duración de la práctica: 5 días corridos.

Enseñanza. Adoptar la posición "Down" , una vez echado se le or dena "Muerto", al tiempo que con la mano izquierda se presiona -- sobre el costado (sobre la zona del riñon izquierdo) obligando -- al animal a acostarse sobre el lado derecho. Felicitar al can -- "Muy bien, muy bien" .(13,20,23,25)

Estando en la posición de muerto, saltar por encima de él, tocar lo con el pie, caminar a su alrededor, tomarlo de las patas, etc .., repitiendo "Muerto", "Muy bien, muy bien" contar después -- hasta 10 y ordenar "Vivo" tirando de la correa hacia arriba. -- (20,21,22)

2da. etapa: Práctica 3 días corridos.

El perro se encuentra en la posición de echado con la correa

y frente al guía. Este le ordena "Muerto" al mismo tiempo que se efectúa la señal, que consiste en levantar la mano derecha para dejarla caer suavemente. A medida que se noten progresos, se podrá enseñarle a ejecutar el ejercicio a distancias mayores, suelto, tanto a la voz de mando como a la señal únicamente. --- (13,20,23,24)

Nota: El presente ejercicio es de importancia dudosa, porque se ha podido establecer últimamente, que el perro al efectuar el "muerto", no siempre puede observar o atreverse a ir en auxilio del amo agredido, se debe considerar este ejercicio como de disciplina. (13)

#### 4.3.3 Ejercicio de " Caminar delante del guía" .

Para el agente de policía que patrulla con su perro, es de importancia fundamental que su acompañante vaya de vez en cuando adelante, sobre todo, cuando recorre parajes de mala fama o caminos solitarios en altas horas de la noche o de madrugada. El perro que posee oído y olfato muy finos, no perderá ningún ruido extraño, y conocerá el peligro mucho antes que su amo, y avisará con ladridos y gruñidos, cuando haya dado con una persona sospechosa, evitando así al agente una mala sorpresa. (13)

Enseñanza: Al ir caminando el perro al lado del policía, éste de repente se queda parado y lo acaricia, diciéndole: "Adelante", "Adelante" mientras le indica simultáneamente la dirección con la mano derecha.

Estando el perro bien enseñado a ir al lado de su adiestrador, no hará caso fácilmente a tal mando y si se consigue que se adelante, aunque sea unos pasos solamente, ya no se debe insistir más y se le acaricia en recompensa.

A fin de conseguir poco a poco que se adelante, es necesario que

el guía camine muy despacio, dándole siempre la voz de "Adelante" y como el perro por sí solo tiene deseos de pasear y husmear -- siempre adelante, paulatinamente aumentará la distancia entre él y su amo.

Se le debe exigir, que no se adelante de 10 a 15 metros. Y se le manda atrás, cada vez que trate de distanciarse excesivamente. Es conveniente que el adiestrador se aparte un poco del lugar -- original donde se encontraba con el animal, para que éste, se -- acostumbre a no perderlo de vista, aunque no haya sido llamado -- por aquél. (13)

Caminando por campo abierto o montes, se obliga al perro a que -- busque sobre los dos lados del guía, ejercicio adicional que se obtiene fácilmente. Al caminar el adiestrador hacia un lado --- opuesto de la dirección que ha tomado el can, lo obligará que -- lo siga también en este sentido, y así el hombre marchará de -- izquierda a derecha o viceversa, hasta que el perro haya apren -- dido a girar a menor o mayor distancia en un amplio zig zag --- delante de su amo. Tan pronto como el perro hace bien este ejer -- cicio de día, debe repetirlo principalmente de noche y en dig -- tintos lugares; únicamente en este último caso hay que empezar -- por llamarlo con un silbido característico y penetrante, para -- que dé la vuelta de inmediato. También hay que acostumbrarlo en los viajes nocturnos a que se acerque a su guía, cada vez que -- perciba los pasos del mismo. (13)

#### 4.3.4 Ejercicio de "Traer objetos perdidos o enterrados"

Una vez que el perro haya aprendido a levantar un objeto y -- llevarlo en la boca hasta que reciba la orden de soltarlo (ejer -- cicio de aport, del adiestramiento de obediencia básica), se le -- este ejercicio.

Enseñanza: El guía lleva a dar un paseo al perro, después de caminar unos minutos, deja caer un objeto personal (guante, gorra, corbata) de sus prendas de vestir y sin que el perro se dé cuenta. Sigue luego la marcha unos 5 a 10 metros más, dando luego una media vuelta y marcando con la mano derecha la dirección, le ordena con un "Busca-Aport", hasta que lo haya encontrado. Una vez que lo trae, se le acaricia como premio, dándole una pequeña golosina o un pedacito de carne. Se deben ir aumentando las distancias, si el perro empieza a trabajar con cierta seguridad, el adiestrador no se detiene para esperar su regreso, sino se sigue caminando, cambiando de dirección y haciendo contramarchas, mientras el perro se dedica a la búsqueda del objeto perdido. De esta manera consigue el adiestrador que el perro aprenda a traer desde cualquier distancia el objeto y haga de paso uso de su olfato para ubicar a su amo, mientras mantiene el objeto sujeto a la boca. A medida que el perro se va perfeccionando se debe reducir el volumen del objeto e introducirlo en la tierra. Se puede llegar a ocultar un objeto hasta unos 30 cms. debajo de la tierra y teniendo cuidado que la superficie quede como antes para que el perro se vea obligado a emplear con intensidad progresiva su olfato para dar con lo que busca. (13)

#### 4.3.5 Ejercicio con fuego.

Instintivamente todos los animales temen al fuego. Acostumbrar al perro a no temerle pero sí respetarlo.

Elementos de enseñanza: Collar de castigo, correa reglamentaria, periódico, una vara de un metro y medio con un poco de estopa en las puntas, petróleo y fósforos.

Duración de la instrucción: 10 minutos.

Práctica: 6 días corridos.



Enseñanza: El perro se encuentra en posición de "Sit" frente al guía. Se prepara una hoja de periódico, como si fuera un cigarro de 50 cms de largo como mínimo. Se enciende uno de los extremos y se le dá al perro para que lo tome a la orden de "Aport" . Si se resiste a hacerlo, el guía le debe hablar con suavidad y --- tranquilizarlo ante la proximidad del fuego, se debe mantener el mismo próximó a su cara. Breves segundos después, se le aparta y se le felicita muy efusivamente, "Muy bien-Muy bien".

Al rato, vuelve la operación, pero esta vez, se trata de que el animal tome en su boca el periódico encendido aunque sea conjuntamente con la mano del guía. Se cuenta mentalmente hasta diez - y luego se le ordena "Dame", retirando el guía el periódico con la mano.

Se apaga el periódico y se le felicita. (20)

La próxima vez, el animal debe tener el periódico solo en la --- boca, pero se debe olvidar de hablarle para tranquilizarlo todas las veces que se note temeroso.

El guía debe permanecer próximo a él a fin de que se sienta más seguro. Cuando ya lo tenga en la boca sin temor y lo entregue -- cuando se le pide, se le puede enseñar a tomar la vara de metro y medio encendida de ambos lados en su boca. Estando seguro ya - el dominio del ejercicio, se le puede ordenar hacer ejercicios é de disciplina con la vara encendida en su boca.

Nota importante: Lo que más se debe cuidar es que el perro en -- ningún momento se quemé las mejillas ni bigotes, y para ello se debe cuidar mucho la dirección del viento en el preciso momento de encender la llama. Ya acostumbrado el animal a trabajar con f fuego, se le puede enseñar a saltar aros con fuego, ya que con - el impulso que lleva el perro al saltar forma un vacío de aire -

que impide que las llamas lo toquen y quemem.

Este tipo de ejercicio resulta útil cuando la policía acude a un incendio, ya que conjuntamente con los hombres el perro puede localizar a una persona de un edificio en llamas para poder rescatarla. (20)

#### 4.3.6 Mensaje (Servicios de enlace)

En este tipo de adiestramiento se necesitan dos ayudantes. El conductor tendrá al animal sujeto a su lado, y el primer ayudante, que el perro conoce perfectamente, se desplazará a una distancia de 100 a 200 mts. Llegado el momento, llamará al discípulo, que rápidamente se reunirá con él llevando un mensaje que se le habrá fijado al cuello dentro de una bolsa impermeable, por si tuviera que cruzar el agua.

2da fase: Acto seguido el ayudante redacta la contestación, que coloca a su vez en la bolsa, y ordena al perro que regrese con el conductor, que lo estará esperando. Si es preciso le silbará suavemente. Téngase presente que el oído del perro es muy fino. Gradualmente iremos aumentando la distancia hasta fijar un trecho de enlace de 2 a 3 kms. Como es habitual; cuantas veces se realice un servicio de este tipo, hay que acariciar al perro y mostrarle nuestra satisfacción por medio de una recompensa. Durante la prueba, los ayudantes, que permanecerán ocultos, harán algún disparo e incluso tratarán de detener al animal. Este, si cumple como es debido su misión, permanecerá al margen de cuanto ocurre a su alrededor, concentrado y teniendo atención en obedecer a su conductor y a los ayudantes que conoce. (5)

Para evitar posibles desviaciones se preocupará que el perro recorra el trayecto con la máxima velocidad y sin distraerse en absoluto.

Cuando se trata del caso específico de localización de heridos se procede en forma similar. Uno de los conductores solicita la presencia de un perro de enlace, que señala la situación de los heridos. Otro conductor da a su vez las instrucciones pertinentes a la Cruz Roja, que envía a los camilleros o ambulancias precisas, conducidas al lugar exacto por el animal. Son muchísimas las modalidades y facetas de este tipo de servicios de enlace y todas ellas tienen múltiples aplicaciones prácticas. (5)

Segundo método:

Duración de la instrucción: 20 minutos

Práctica: 5 días corridos

Enseñanza: El ayudante excita al can con la correa, mientras el guía lo sostiene del collar.

Una vez excitado el perro, el ayudante sale corriendo y se detiene a unos 50 pasos. El guía manda a el perro a la orden de "Mensaje", él cual debe salir corriendo hacia el ayudante. Una vez que llega al ayudante, este lo acaricia y le entrega la correa, mientras le va repitiendo "Mensaje", "Mensaje" a fin de excitarlo y enviarlo al guía. (21)

También se puede colocar una cuerda de 20 mts. de largo al collar del perro, cuyo extremo sujeta el ayudante, quién se apostará frente al guía y su perro. Luego llama al perro desde distintas distancias y ángulos, tirándole sucesivamente de la cuerda, mientras el guía lo alienta, ordenándole "Mensaje, Mensaje". Al ir progresando se debe suprimir la cuerda e ir alargando la distancia. (13)

4.3.7 Corte de ligaduras (Liberación del amo)

Duración de la instrucción: 15 minutos

Práctica: 5 días corridos

Enseñanza: Una vez atado el guía, le introduce la soga entre los dientes y comienza a rozarla contra las muelas repitiendo la orden "Corta".

Un ayudante sujeta a el perro. A una distancia de 50 pasos, el guía es atacado, lo tirán al suelo y lo atan de manos y pies. El supuesto delincuente se aleja de ahí. El ayudante suelta al perro, el cual debe ir corriendo hacia el guía, que está en el suelo para cortar sus ligaduras. Si el animal titubea, el guía debe ayudarlo ordenándole que "Corte". (20)

Otro método es colocar al perro en posición de sentado, en un ángulo de una habitación. Sentar al guía frente a él, manteniendo su pecho entre las rodillas del guía. Luego tomar una cuerda de 5 milímetros de diámetro, sostenerla con ambas manos separadas separadas 20 cms. una de otra. Después y sujetando siempre al perro valiéndonos de las rodillas, pasarle la cuerda entre los colmillos dejándola descansar sobre los molares. El perro tratará de expulsarla con ayuda de su lengua y sacudiéndola la cabeza.

Cuando el perro se percate de que es la cuerda lo que le molesta automáticamente la cortará con sus dientes. El guía aprovechará este momento, para ordenarle "Carta-Corta" sin parar y cuando lo haya hecho se le recompensará con caricias y alguna golosina. Se repetirá el ejercicio cuantas veces sea necesario cada semana, diciéndole "toma" hasta que agarre la cuerda, y ordenándole "Corta" hasta que la rompa.

Sucesivamente se le irá enseñando a cortar la cuerda a 50 cms. de la nariz, después a un metro, después una cuerda tendida a lo largo de una habitación. Una vez conseguido nuestro propósito cada vez que se le ordene al perro "Corta" este procederá a libe

rar a su amo. (5)

#### 4.3.8 Control de motines

##### a) Propósito:

La función principal de éste ejercicio es controlar a la multi-tud.

La pareja (hombre-perro) tiene la eficacia de 20 personas para esta función, ya que la mayoría de la gente teme más a un perro agrediendo frente a ellos que a un hombre solo y es más fácil vencer a un elemento que a uno acompañado de un perro adiestrado para este fin. (3,16)

##### b) Equipo:

- 1.- Correa extendible, de medio metro a 5 metros.
- 2.- Collar de cuero.
- 3.- Grupo de gente actuando como multitud.

c) Un perro adiestrado para obediencia, guardia y protección -- es relativamente fácil enseñarlo para el control de motines. Se necesitan de 3 a 4 semanas para lograr esto, y se utilizan --- algunos ejercicios de guardia y protección como los de sospecha y alerta, además de custodia de prisioneros, de ataque con modificaciones enfocadas a control de varias personas. (3,16)

#### 4.3.9 Control y detección de drogas.

El propósito de este ejercicio es localizar en el menor tiempo drogas y narcóticos.

##### Niveles: (Detección)

- 1.- En personas.
- 2.- Equipaje
- 3.- Vehículos
- 4.- Casas
- 5.- Plásticos sellados etc.. (3,16)

Los perros pueden detectar muy pequeñas concentraciones de olores. Experimentos revelaron que la capacidad olfatoria de un perro es un millón de veces mejor que cualquier hombre. Entrenando a los perros son capaces de analizar complejas mezclas de olores. Esta habilidad analítica de distinguir mezclas y enmascarar olores es utilizada en el adiestramiento de un perro para detectar narcóticos. Aunque en cualquier adiestramiento -- policial del perro se utiliza el trabajo de rastreo (esto es, -- localizar artículos, buscar personas, etc.), puede ser adies-- trado para detectar drogas, no es recomendable, es preferible -- tener 2 grupos de perros en la policía o en el ejército, unos q -- que se encargan de las otras tareas y el grupo especial para -- buscar y detectar narcóticos, ya que los otros perros son agresi-- vos y el perro especialista en narcóticos es preferible que no -- sea agresivo, este perro debe ser seleccionado por un especialis-- ta desde el principio y adiestrarlo sólo para esta función. (12) Para que un perro sea consistente en todas las fases del entre-- namiento, el entrenador necesitará aproximadamente de 4-6 ---- meses. (16)

El empleo de perros para ubicar estupefacientes y especialmente el llamado "hadchis" ha dado positivos resultados en Inglaterra, Italia, Suecia, Alemania e Israel.

La enseñanza se divide escalonadamente en la forma siguiente:

- 1.- Conocimientos básicos de adiestramiento, aunque sea en ---- forma rápida para asegurar y apresurar la enseñanza.
- 2.- Iniciar la preparación de búsqueda, con un trapo, bien ---- saturado con hadchis, el que se restrega jugando con el animal, -- varias veces en su nariz, hasta que empiece a interesarle el -- conjunto de olores aromáticos que contiene el trapo, que luego -

será tirado por el adiestrador hacia distintas direcciones, pero a poca distancia, para que el can lo ubique fácilmente, lo recoja y lo traiga al amo.

3.- Cumplido este ejercicio, se sustituirá el trapo luego por --- latas agujeradas de distintos tamaños, cajitas de plástico u --- otros recipientes que suelen usar los contrabandistas de droga.

4.- En la tercera etapa se esconderán varios objetos simultáneamente en un radio no mayor de 4 a 10 m<sup>2</sup>, debiendo el perro traer solamente los objetos que contienen el aroma de hadchis.

5.- En esta etapa se formarán grupos de 3 a 8 personas que permanecerán juntas e inmóviles, conversando normalmente y gesticulando sin exageraciones. Entre estas personas, corresponde que una sola lleve entre sus ropas el estupefaciente, que luego deberá ser individualizado por el perro.

6.- Se repetirá el mismo ejercicio, empero, moviéndose las personas prudentemente entre ellas. Durante ambos ejercicios el can debe estar sujeto a la correa.

7.- Una vez que el perro haya cumplido con los ejercicios fijados le corresponderá actuar en locales cerrados, garajes, depósitos, farmacias, puestos de gasolina, etc.. (13)

Cuando se inicia el adiestramiento no debe practicarse en lugares donde haya existencias de, aceites, laca, alquitrán, barniz y otros materiales similares, que irritan y confundan al --- perro. Al instruirlo debe estar suelto y acostumbrarse a la voz de mando busca...busca, mientras cumple con sus tareas, quedando solamente sujetado a la correa, cuando debe tomar contacto con --- personas en lugares al aire libre o cerrados.

La enseñanza en todas sus etapas, debe convertirse en un juego agradable y cada vez más interesante para el perro. (13)

Es importante darle la posibilidad de éxito en la búsqueda, para que no lo domine la apatía y disminuya su rendimiento.

Los perros Pastor Aleman han sido usados sucesivamente en narcóticos, pero su natural vivesa (los ruidos inusuales por ejemplo) — pueden distraer a estos mientras están buscando drogas. Nerviosismo o distracción pueden provocar a los perros dificultad en el — tiempo de trabajo, también los ruidos ocasionados por maquinaria en los aeropuertos. El Labrador Retriever es un trabajador gustoso, responde bien al adiestramiento, tiene una excelente habilidad y sensibilidad olfatoria, además de disposición.

Los Labradores son curiosos pero no se distraen fácilmente. (12)  
4.3110 Silbato ultrasonoro.

Para mayor interpretación y conocimiento de la técnica de su funcionamiento, se debe recordar que algunos sonidos suelen ser excesivamente bajos y otros demasiado altos para ser captados por el hombre. El oído humano percibe solamente los sonidos cuya frecuencia no es menor de 16 vibraciones por segundo o "Hertz" — ni mayor de 20.000. Estos límites no son absolutos, ya que la audibilidad varía de un individuo a otro, como también en un mismo individuo, de acuerdo con su edad. Las ondas sonoras con una frecuencia inferior a los 16 "Hertz" se denominan "infrasonidos"; las audibles para el hombre, "sonidos"; y aquéllas cuya frecuencia sobrepasa los 20.000 "Hertz", "Ultrasonidos". (7,13)

Se destaca que se habla de altura, no de fuerza, frecuencia — (+) o amplitud (++) de las ondas. Estos conceptos elementales de acústica nos llevan al tema, con un más amplio criterio para comprender la acción y reacción del can en determinados casos. — (11,13)

El perro, dotado por naturaleza de un delicadísimo aparato olfativo, posee además otro sentido excepcional, su audición. —



Podemos decir que el oído del perro es un "maravilloso analizador de ondas" que le permite oír "ultrasonidos" de frecuencia superior a los 30.000 "Hertz". Por tal causa, existen silbatos "ultrasonoros" que producen ondas de frecuencias altísimas, imperceptibles para los humanos, pero nítidamente audibles para el perro. (7,11,13)

Estos silbatos son utilizados hoy en día principalmente por los guardabosques, guardafronteras de campaña, fuerzas armadas, organismos de seguridad interna, etc., para impartir ordenes a sus canes sin denunciar su presencia a terceros. (13)

Las diversas órdenes impartidas por el silbato ultrasonoro se diferencian unas de las otras por la duración del "Ultrasonido" y por la combinación de "cortos" con "largos" que deben ser graduados cuidadosamente por el guía. En la U.R.S.S. ya se emplean, incluso, "silbatos ultrasonoros" de frecuencia y fuerza distintas a los que suelen vender al público en general; estos silbatos se encuentran dentro de las armas consideradas secretas de ese país, según los diarios Pravda (U.R.S.S.) y Hamburger Morgenpost (República Federal Alemana), publicaciones de indudable prestigio mundial. (13)

En las grandes urbes y centros fabriles no se les utiliza asiduamente y con cierto éxito, debido a que el espacio se encuentra constantemente surcado por ondas de alta frecuencia originadas por la radiotelefonía, televisión, instalaciones electrónicas diversas, etc., que interfieren notablemente el sonido del silbato, confundiendo muy a menudo al perro durante la ejecución de su labor. (13)

Debemos consignar, finalmente, que no obstante haber sido utilizados los silbatos ultrasonoros por los guerrilleros rusos y --

yugoslavos para mantener contacto en áreas no mayores de 100 a 600 metros de longitud entre sí, y de su primera aplicación, a fines de la Segunda Guerra Mundial, para el manejo del perro de guerra por los alemanes, no se a salida, todavía de la faz experimental, pese a 20 años de estudio. (13)

(+) Frecuencia: número de vibraciones por segundo que efectua un cuerpo vibrante.

(++) Amplitud: máximo desplazamiento desde la posición de reposo que experimenta un cuerpo vibrante. (11,13,)

#### 4.3.11 Ejercicios con radio-transmisores y pantalla de t.v.

Como primera y más importante medida, se debe hacer entender al animal que esa voz, algo distorsionada, que sale por el microfono, es realmente la voz del amo. El arte consiste por ello, que el can se vaya acostumbrando paulatinamente a ambas voces; es decir, natural y la modulada. Cuando haya llegado a una plena identificación de ambos sonidos, recién entonces se habrán echado las raíces que permitan llevar a feliz término esta labor. (13)

Se comenzará a trabajar teniendo sujeto el can a una correa larga, guardando una distancia mínima inicial de por lo menos 2 metros entre éste y el guía, que permitirá la absorción simultánea de las dos voces, mientras se le pueden corregir todos los movimientos equívocos por medio de suaves tironcitos. A medida que el perro obedezca a las voces de mando, se aumentará la distancia entre ambos, que podría llegar hasta 15 metros; empero, siempre con la correa puesta. Si la ejecución de las órdenes se lleva a cabo con alto grado de obediencia, y siempre que exista la certeza de parte del adiestrador que el animal no perciba su voz natural simultáneamente, ha llegado el momento de empezarlo -

a trabajar "Suelto" y a una distancia progresiva cada vez mayor.- Cuando la distancia entre hombre y can es de 80 metros aproximadamente, ha llegado el momento de acostumbrarlo a trabajar sin -- ser visto por el amo. Para tal cometido, se le vuelve a colocar la correa larga y se empieza a manejar el perro como al principio , pero manteniéndolo siempre oculto. (13)

Para que el perro cumpla sin dificultades las distintas indicaciones al encontrarse fuera de la vista de la persona que lo maneja, la misma deba insistir reiteradamente con las voces de -- mando provisionales como "down", "echado", "muy bien-muy bien,"o "queate", "ataca", etc., antes de transmitir las órdenes finales de la búsqueda de individuos, ataques, etc, según el adiestrami-- ento prodigado al can. Debe tenerse un cuidado especial cuando -- se le adiestra a muy poca distancia, para que no se produzcan -- sonidos excesivamente estridentes, que dañan fuertemente sus oí-- sus oídos, de por sí muy delicados, con las subsiguientes desori-- rientación y absoluta falta de acatamiento por parte del mismo. (13)

El material técnico consiste en un pretal, que se ajusta ---- sobre la cruz,, con una pechera delantera y 2 correas, sujetas -- debajo del vientre. El mismo cuenta, además, con un bolsillo, -- dentro del cual se coloca el aparato, con un círculo abierto a -- la altura del parlante, asegurado por medio de una pequeña correa. Cuando se deba usar una antena doble complementaria, se coloca -- otro bolsillo del otro lado a la misma altura, a los efectos de -- que ambas antenas queden perfectamente equilibradas entre sí y -- permitan un normal desplazamiento del perro. Cabe señalar, final-- mente que la edad ideal para esta clase de menesteres está entre 8 a 18 meses de edad.

Es factible, además conectar un sistema de recepción de T.V, -  
formándose un binomio ideal; es decir, una avanzada de "ojos" y -  
"oídos". (13)

Es de destacar que este novedoso y revolucionario sistema de -  
adiestramiento se encuentra en un estado de prudente experimenta-  
ción, tanto en Alemania Occidental como en Inglaterra y en la --  
Unión Soviética. (13)

#### 4.3.12 Vigilancia de Almacenes.

Los perros que acompañan a los vigilantes nocturnos son fáci-  
lmente adiestrados por el método de obediencia al descubrir cual -  
quier cosa anormal en el curso de las rondas de vigilancia.  
Método: El asistente entrenador adopta la actitud que más analo-  
gía presenta con la del sospechoso en cada caso particular. Así -  
por ejemplo, en unos grandes almacenes, el asistente protegido -  
por su indumentaria acolchonada, se esconderá detrás de un mos-  
trador, o cerca de la caja. Basta con que el perro haya circula-  
do una docena de veces por las distintas secciones del almacén -  
para que perciba el menor movimiento, ven y olfatean cualquier -  
presencia anormal. Inmediatamente empezará a rebuscar sin necesi-  
dad de otro estímulo. (7)

Si el intruso permanece perfectamente inmóvil, puede que difi-  
culte su localización; de moverse en cambio, provocará su perse-  
cución y el consiguiente ataque e inmovilización. (7)

En el curso del adiestramiento conviene que el asistente que jue-  
ga el papel de "ladrón" trate de escapar echando a correr o escor-  
diéndose en diversos puntos del almacén alejados del itinerario -  
normal de las rondas, modalidad que agudiza el sentido de rastreo  
del animal. El ladrón es cambiado después de algunos ensayos, --  
(7)

## CAPITULO 5.- VENTAJAS Y DESVENTAJAS DE LOS PERROS ADIESTRADOS PARA GUARDIA Y PROTECCION.

Existen 2 clasificaciones de perros en el nivel más alto del trabajo de guardia, el cual es el de detener a un hombre. Una de éstas es el perro entrenado para el ataque quien ha sido expertamente adiestrado (por medio de fases de agitación), hasta un punto en el que identifica a personas que actúan de determinada manera o entran a algunos lugares como sospechosos o intrusos a los cuales debe atacar.

El segundo tipo es el perro de guardia innato quien es motivado por un temperamento inherente a aceptar la responsabilidad para la protección de personas y propiedades y para usar la cantidad de fuerza para hacer ese trabajo. (12)

Las ventajas de un perro adiestrado para el ataque son:

1.- El adiestramiento puede algunas veces añadir suspicacia a un perro demasiado confiado y darle confianza a un perro ideciso. (12)

2.- El adiestramiento de ataque hace más fácil establecer situaciones de prueba en las cuales un perro puede demostrar su agilidad para morder una persona que actúa de determinada manera.

(10,12,26)

3.- El adiestramiento de ataque hace más fácil establecer situaciones de prueba en las cuales un perro puede demostrar su agilidad para morder una persona que actúa de determinada manera. (4,12)

4.- Un perro entrenado para el ataque puede detener más fácilmente en determinadas situaciones a un atacante que un perro de guardia innato, además que a la orden del guía soltará al atacante de inmediato. (12)

5.- Su reputación de haber sido entrenado para el ataque puede atemorizar intrusos sin necesidad que ataque el perro. (10,12)

6.- Los perros entrenados pueden tener diferentes variantes dependiendo de el trabajo para el cual fueron elegidos. Además de poder reaccionar más rápidamente en una situación para la que fueron entrenados aún sin la voz de mando de su amo.

7.- Un perro correctamente adiestrado se puede manejar con mayor facilidad en lo que se refiere a detener un ataque contra el sospechoso, y que lo deje de morder, además de que puede desempeñar funciones como la custodia del delincuente y controlarlo sin atacarlo, sólo que trate de huir el sospechoso. (5,12)

Las desventajas de un perro adiestrado para atacar son:

1.- En el caso legal, su caracter de perro entrenado para el ataque lo puede perjudicar a él y principalmente a su amo ante la ley. (12)

2.- Puede ser estimulado a atacar bajo las circunstancias más lamentables, por una persona que pudiera inocentemente actuar como agresor y que el amo no este presente. (10,12)

3.- Los patrones de reacción que lo provocan a atacar harán frecuentemente que le falte buen juicio y decisión. (12)

4.- La impresión causada por un entrenamiento de ataque, dará frecuentemente un crédito no merecido a un perro de capacidad inferior. (4)

5.- El hampa se puede apoyar en perros adiestrados para el ataque para cometer atracos y otras fechorías. (12)

6.- Las escuelas de adiestramiento no capacitados adecuadamente los pseudoentrenadores, pueden convertir a un perro en una arma peligrosa para sus smos y el general para la sociedad. (4)

7.- Un perro que necesite ser lanzado para la protección de inocentes no estará probablemente a la mano cuando sea necesario, a causa de un mal adiestramiento. (12)

8.- Si es entrenado para agresión ligera con la aparente esperanza de que muerda ligeramente, tendrá una actitud a medias que -- pronto se convertirá en nada. (12)

Ventajas de un perro protector-innato:

1.- Motivado por una responsabilidad de lo que es de él, no ---- dejará su propiedad para morder a alguien que parece actuar de -- determinada manera. (12)

2.- Está más completamente a cargo de sus alrededores y menos -- sujeto a distracciones que un perro de ataque estaría. (12)

3.- Su juicio es mejor, él no dejará al niño o bebé a su cuidado y correrá afuera por el camino para investigar sonidos extraños. (12)

4.- No se deja llevar por impulsos creados por algún adiestramien to, y permite que se acerquen amigos a su amo, pero se encuentra listo en caso de que un extraño agrede a su amo. (10,12)

5.- En el caso legal no será juzgado tan severamente si por cir- cunstancias mordiera a una persona inocente, como si se tratará - de un perro adiestrado para el ataque. (12)

Desventajas de un perro protector innato son:

1.- Son muy difíciles de obtener. (12)

2.- En algunas situaciones puede prevenir o amenazar, en lugar -- de realizar un ataque total, como un perro entrenado para el ata que. (12)

3.- Debido a que él es motivado para proteger algo por lo que -- siente y aprecia, en lugar de pelear algo porque ciertos dueños le dicen que lo haga, es más difícil de probar y demostrar ante - personas y autoridades. (12)

4.- Un perro protector innato puede variar su conducta cuando se encuentre en un lugar desconocido para él y éste puede modificar

su manera de actuar frente a una agresión contra su amo. (10,12 )

Lo ideal dependiendo de la función zootécnica para que necesite al perro, es tener un perro de protección innato adiestrado para guardia y protección siempre y cuando el adiestramiento lo lleve a cabo un entrenador capaz o apto en adiestramiento de guardia y protección , o en su defecto una escuela de adiestramiento de calidad reconocida, en la cual se indique al amo si su perro sirve para ser entrenado para el propósito que se desea, además de que le indique al dueño los pros y contras de poseer un perro adiestrado para este fin, y concientizarlo en cuanto a que sea responsable de su perro y de sus acciones.

Pros y contras de algunas razas utilizadas para guardia y protección en México.

#### 1.- Rottweiler

Pros.- Les gusta el contacto con el humano y les gusta trabajar, fieles,, siempre calmados sensatos esperando una orden para proteger a su amo o actuar ante la agresión aún sin la orden. No obstinados o nerviosos hacia lo desconocido. aceptan todo; sumamente impresionante por su tamaño, mordida muy fuerte, seguro de sí mismo , es igualable como defensor. (1,25)

Contras.-Pueden ser tercos y difíciles para el entrenamiento al principio, ya que empezaron y aprendieron nunca olvidan. (25,

#### 2.- Schnauzer gigante.

Pros.- Una vez entrenados se profundizan en su trabajo seriamente y para siempre, bajo entrenamiento actúan como si fuera todo muy fácil. Un perro de defensa difícilmente igualable, impone respeto. (25)

Contras.- Puede ser manoso y prefiere defenderse a su manera en



lugar de aceptar muchas ordenes. No aceptan extraños y son desconfiados. (25)

### 3.- Doberman Pinscher

Pros.- Les gusta entrenar como si fuera su segunda naturaleza. Es perro para una sola persona, analiza las situaciones por sí mismo, posee gran inteligencia; vigilancia incesante, dispuesto a sacrificar su vida para proteger a su amo. Siempre alerta para advertir cualquier peligro. (18,22)

Contras.- Son nerviosos y sobre activos. Su atención puede ser poca. Pueden ser exagerados hacia las ordenes, analiza las situaciones no conocidas pero no es miedoso. (18,22)

### 4.- Pastor Alemán.

Pros.- Rápidos y deseosos de aprender, como devoción a su trabajo y a su amo. Bien conocido por las personas como perro guardián, infatigable y además tiene gran capacidad de aprendizaje. (9,17)

Contras.- Es difícil de encontrar perros de buena calidad para el trabajo, usualmente son sumamente agresivos e impetuosos. (26)

## CAPITULO 6.- CONCLUSIONES

Haciendo un análisis en base a la bibliografía consultada para el desarrollo de la presente tesis se concluye lo siguiente:

- 1.- Para que el perro tenga un buen aprendizaje, se debe hacer un estudio etológico del mismo en sus diferentes etapas de desarrollo.
- 2.- Todo lo que aprende el perro ésta dado por una experiencia (condicionamiento)
- 3.- En vista de que existen diferentes temperamentos en los perros, estos influyen en su aprendizaje.
- 4.- No todos los perros tienen la misma velocidad de aprendizaje, varía entre diferentes razas y dentro de la misma raza.
- 5.- La edad idónea para comenzar el adiestramiento de guardia y protección en un perro es de 12 meses.
- 6.- Los diferentes métodos usados durante el adiestramiento deberán adecuarse al grado de aprendizaje del perro.
- 7.- No todas las personas son aptas para adiestrar a un perro para guardia y protección, si no comprenden o entienden la gran responsabilidad que esto representa, pues de lo contrario, construirán una arma incontrolable. A nuestro criterio las personas más adecuadas para adiestrar a un perro en guardia y protección, deberían de ser Médicos Veterinarios Zootecnistas, Criadores de perros ó personas que realmente tengan experiencia en adiestramiento de perros. Si fuera una persona que no tenga mucha experiencia deberá contar con un asesor durante el adiestramiento para un mejor resultado en el adiestramiento.
- 8.- Un punto importante es que el perro antes de iniciar el adiestramiento de guardia y protección debe dominar a la perfección el adiestramiento básico.

9.- Cada escuela o persona dedicada al adiestramiento de guardia y protección debería llevar registros adecuados de los perros que salen de ahí adiestrados en guardia y protección y de los principales datos de sus amos, para evitar así que los perros sean usados para cometer asaltos y otros actos delictivos.

10.- También en nuestra opinión se debería también tener un mayor control de las escuelas de adiestramiento y personas dedicadas a éste, para comprobar si son confiables y aptos para impartir el adiestramiento.

11.- Se debe tener en cuenta que no todos los perros son aptos para ser adiestrados en guardia y protección.

12.- Se debe comprender bien al perro, ya que esto representa beneficio, en cualquier función zootécnica que se quiera de él.

13.- No todas las personas pueden tener o ser dueños de un perro de guardia y protección, ya que esto implica a su vez un gran sentido de responsabilidad.

14.- Otro punto muy importante es , que cuando se esten llevando a cabo todos los ejercicios de ataque, durante el adiestramiento, se deben alternar con períodos de socialización del perro.

15.- Lo que es inobjetable es que un perro bien entrenado ó adiestrado para guardia y protección es de mucha utilidad, en las funciones que se le encomiendan como protección familiar, personal, vigilancia de casas, almacenes, industrias, bancos y de objetos personales (maletas, portafolios, automóviles ).

16.- En nuestra opinión la parte fundamental o más importante del adiestramiento de guardia y protección radica en el adiestrador o guía, ya que de la capacidad y de cualidades como paciencia y esmero y principalmente la experiencia en el adiestramiento, depende el éxito del adiestramiento.

**BIBLIOGRAFIA**

- 1.- Arjona Daniel. "un medio ambiente para producir mejores perros"  
UMRAS (boletín informativo) (I);:1-11; mayo 1980.
- 2.- Beaver.B.V: "shy dogs chase cars". Vet. Med and Small Anim.  
Clin.,77 (8) 1178-1180 (1982)-.
- 3.- Corro Salvador. "perros doberman y pastor alemán, obedientes  
como robots, añaden poder a la fuerza pública" Revista Proce-  
so. (552); pags.20-23, 1 de junio de 1987.
- 4.- Chartier Gilles. adiestre su perro para el ataque y la defen-  
sa. Daimon (México) 1985.
- 5.- Ferian Andreu Jose Ma. " Cría y adiestramiento del perro lobo  
Editorial de Vecchi S.A (Barcelona) 1975.
- 6.- Frederick Jones arthur. "Cuidado y educación de los perros"  
Editorial Diana S.A 1981.
- 7.- F. whitney. León, D.V.M. "psicología y adiestramiento del  
perro" 1ra. edición . ediciones Bellaterra S.A.
- 8.- Gauthey Christine. El perro en 10 lecciones. 1ra. edición  
Editorial Diana , México , 1976.
- 9.- Hacker Alfred. El ovejero alemán. 3ra. edición, Editorial  
Lidium .(Buenos aires) 1980.
- 10.- H.mirschhorn Howard. All about guard dogs. Copyright.1976  
by F.F.H. publications, Inc., Ltd.
- 11.-J.J.mccoy. "libro completo de la educación y el cuidado del  
perro. Editorial Diana. S.A. 1981.
- 12.- Koehler William. "The Koehler method of guard dog training"  
1987, twenty-sixth-Printing. Howell book house .Inc.
- 13.- Landau walterio. "El perro de policía de defensa y del  
hogar. Editorial Albatros (Buenos aires) 1975.

**ESTA TESIS NO DEBE  
SALIR DE LA BIBLIOTECA**

- 14.- Liebers Arthur. El dalmata cómo criarlo y adiestrarlo. Editorial; Hispano Europea. (Barcelona) 1981.
- 15.- "Los perros". familia 2000, Editorial Everest. (tomo 8 ) pags. 121-171; 1972.
- 16.-The Merck Veterinary Manual, Copyright 1979. Merck and Co. Inc. Rahway, New Jersey, E.U.A.
- 17.- Miller Madeleine. Pastores alemanes como animales domésticos 1975. T.F.H. Publications, inc.
- 18.-R. Passarini Domingo. El adiestramiento del doberman. (Buenos Aires) Editorial Albatros . 1976.
- 19.- R. Passarini Domingo. "El boxer". Editorial Albatros. (Buenos Aires) 1988.
- 20.- Spreat. S.: "Learning principles" Vet. Clin. North. Am. Small An- Práct., 12(4) pags. 593-605 (1982).
- 21.- Taragano Rosa. "Adiestramiento del Pastor alemán" Editorial Albatros (Buenos Aires). 1986.
- 22.- Taragano Rosa. "El doberman" Editorial: Albatros (Buenos Aires) 1986.
- 23.- Taragano Rosa. Gran danes. Editorial; Albatros (Buenos Aires)
- 24.- Tocagni Hector. "El perro doberman" Editorial: Albatros (Buenos Aires) 1974.
- 25.- Tocagni Hector. "Ensene a su perro, razas, cuidado y adiestramiento. Editorial; Albatros (Buenos Aires) 1977.
- 26.- Tocagni Hector. "Perros de defensa" Editorial; Albatros (Buenos Aires) 1974.
- 27.-Voith. V.L: "Learning principles and behavior all problems" Med. Vet. Práct., 60: (7) pags. 553-555. (1979).

28.- Voith.V.L."Teaching sit-saty".

Mod.Vet.Práct., 63;(3) Pags. 317-319. 1982.

Otras fuentes de información;

29.- Hurtado González Fernando. Videocaset. "El amigo ideal"

Adiestramiento de guardia y protección. Ferropolis. S.A

30.- "Reglamentos de obediencia". Club de obediencia canina A.C

Abril de 1986.

31.- "Reglamentos de pruebas de temperamento para perros pastor

alemán" Federación canófila Mexicana. 1977