

## COMPLEJOS CANÓFILOS

El Ejército Mexicano cuenta con diversas instalaciones para albergar y adiestrar a sus canes, estos lugares son:



**Centro de Producción Canina del Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos**  
Se localiza en el Campo Militar No. 37-C, ahí se crían los perros y a partir de los cuatro meses de edad comienza su adiestramiento, después se especializan de acuerdo a su capacidad y son asignados a diferentes unidades militares.



**Área de adiestramiento canino**  
Lugar donde reciben entrenamiento y son canalizados a la especialidad que les corresponde, que puede ser: guardia y protección; búsqueda y localización de enervantes y explosivos; búsqueda y rescate, así como rastreo.



**Área de perreras**  
Dotadas de los insumos y las condiciones necesarias para el cuidado de los canes.



**Clínica veterinaria**  
Un consultorio, área de imagenología para pruebas radiológicas, laboratorio, quirófano y sala de recuperación para la atención correcta de los canes.

## ENTRENAMIENTO

El entrenamiento que reciben los canófilos es nutrido diariamente.



**Diferentes ambientes**  
El perro realiza actividades de socialización, en las que deberá acostumbrarse a diferentes tipos de ambientes manteniendo la calma.



**Inicio de la búsqueda**  
En esta etapa se practica un adiestramiento especializado y en el caso de perros de búsqueda y rescate, se inicia la localización de objetos como sus juguetes a través de aromas.



**Labúsqueda**  
En este punto los perros ya identifican pseudoaromas, los cuales permiten la localización de personas con vida, y sin vida en estos casos de desastres.



**El ladrido**  
Se enseña al canino a ladrar cada que encuentra un objetivo.

**TAREAS**  
El personal militar y los caninos trabajan en conjunto para el combate a la delincuencia y rescate de personas cuando se aplica el Plan DN-III-E.

- Guardia y protección
- Búsqueda y localización de enervantes y explosivos
- Labores de rescate y rastreo

7 AÑOS DURA LA CARRERA DE UN ANIMAL DE RESCATE

# Así funciona el escuadrón de binomios caninos que México mandó a Turquía

Gráficos **Julio Loyola** y **Roberto Alvarado**

**RESCATE**  
Entre los binomios mandados a Turquía, destacan los que el Ejército envió: 10 canes llamados: Territorio, Timba, Balanceo, Quiara, Proteo, Barato, Bureta, Biósfera, Tardío y Teología, estos perros tienen adiestramiento especializado en búsqueda y rescate de seres vivos entre escombros.

**LOS PERROS** han sido parte importante para el Ejército y Fuerza Aérea Mexicanos, ya que realizan diversas actividades como guardia y protección, búsqueda y localización de enervantes y explosivos, así como labores de rescate y rastreo; estas últimas labores que realiza el personal militar en compañía de los canes han sido clave durante desastres como los provocados por el sismo del 2017 en nuestro país, por lo que miembros de la Marina, el Ejército, Protección Civil y Cruz Roja Mexicana, acompañados de

16 binomios de rescate fueron enviados como ayuda para localizar personas debajo de los escombros que dejaron los sismos del pasado lunes en Turquía. Para que puedan ser binomios, los perros deben pasar por un entrenamiento de 12 a 14 meses, y entre 2 y 4 horas diarias junto a su compañero humano, la carrera como rescatistas de estos animales dura alrededor de 7 años y en búsqueda de personas bajo escombros un ladrido es un lenguaje universal que mantiene la esperanza de encontrarlas.



1 Los perros rescatistas están entrenados para detectar cuatro aromas entre los escombros.

Bulbo olfatorio

Los olores que detectan los perros de rescate son:

- El olor de una persona ahogada.
- El olor del hueso humano quemado.
- El olor del estrés de las personas en situaciones límite.
- El olor de la putrefacción que desprenden los cadáveres.

Estos equipos comienzan a buscar desde el UPA (Último Punto de Avistamiento).

2 Al detectar las células en el aire reconoce el aroma.

La ventaja de estos equipos es que no requieren olor de referencia, no les perjudica el paso del tiempo ni la contaminación de la zona.

**RAZAS QUE MÁS SE ADIESTRAN**  
Las más utilizadas son pastor alemán y pastor belga mallinois, pero también son entrenadas otras como:



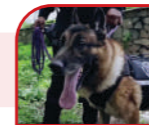
**Sabueso**  
Son capaces de seguir rastros olfativos dejados por más de una hora.



**Beagle**  
Esta especie es excelente detectando droga. Además suelen ser utilizados por equipos militares.



**Labrador**  
Por su inteligencia y su sentido olfativo, son utilizados como perros localizadores y también como perros de policía.



**Pastor alemán**  
Alto potencial en equipos de búsqueda y rescate y además búsqueda de cuerpos sin vida.



**Pastor belga**  
Su mayor cualidad es su olfato a la hora de buscar y la facilidad de escabullirse entre los escombros.

**Gafas**  
Protegen los ojos del animal del polvo y agentes químicos que pueden dañarlos.

**Chaleco**  
Se les pone para identificar al perro y la división a la que pertenecen.

3 Una vez ya teniendo el aroma bien identificado el animal sale a la búsqueda del humano de forma inmediata.

**Botas**  
Están fabricadas en neopreno, diseñadas para proteger sus patas de objetos punzocortantes.

**Las partículas**  
El perro no busca partículas del desaparecido siguiendo su rastro, sino las partículas que se desprenden de su cuerpo y forman un cono de olor que se desplazará en función de la temperatura, humedad y viento.

**La distancia**  
En condiciones favorables, un perro podría captar estas partículas desde cientos de metros de distancia.

4 **El tiempo de búsqueda**  
Podríamos hablar de una media aproximada de 20-30 minutos aunque siempre es el guía quien determinará si su perro debe finalizar el trabajo o no.

5 Una vez que tiene ubicado su objetivo, el can comienza a ladrar para que los rescatistas se acerquen al lugar donde detectó el aroma y se lleve a cabo el rescate.

**Las zonas**  
Al finalizar el trabajo de cada binomio, el jefe de grupo informará al coordinador del operativo cuáles han sido las zonas registradas para ir descartándolas de las futuras búsquedas.