Contenido

[**CAPÍTULO I ANTECEDENTES** 3](#_Toc193481483)

[1.1 Antecedentes. 3](#_Toc193481484)

[1.2 Planteamiento del problema. 10](#_Toc193481485)

[1.3 Justificación. 11](#_Toc193481486)

[1.4 Hipótesis. 13](#_Toc193481487)

[1.4.1 Hipótesis de investigación. 13](#_Toc193481488)

[1.4.2 Hipótesis nula. 13](#_Toc193481489)

[1.4.3 Hipótesis alternativa. 13](#_Toc193481490)

[1.5 Objetivos. 14](#_Toc193481491)

[1.5.1 Objetivo general: 14](#_Toc193481492)

[1.5.2 Objetivos específicos: 14](#_Toc193481493)

[1.6 Preguntas de investigación 15](#_Toc193481494)

[**CAPITULO II MARCO TEÓRICO.** 16](#_Toc193481495)

[2.1 Introducción. 16](#_Toc193481496)

[2.2 La estética canina como prevención de problemas de salud 17](#_Toc193481497)

[2.2.1 Prevención de enfermedades de la piel 17](#_Toc193481498)

[2.2.3 Piel 17](#_Toc193481499)

[2.2.4 Epidermis 18](#_Toc193481500)

[2.2.5 Dermis 18](#_Toc193481501)

[2.2.6 Problemas dermatológicos 18](#_Toc193481502)

[2.2.7 Dermatitis 18](#_Toc193481503)

[2.2.8 Dermatitis atópica 19](#_Toc193481504)

[2.2.9 Dermatitis por contacto 20](#_Toc193481505)

[2.2.10 Dermatitis parasitarias por ácaros 20](#_Toc193481506)

[2.2.11 Dermatitis por hongos 21](#_Toc193481507)

[2.3 Otitis 22](#_Toc193481508)

[2.3.1 Causas de la otitis 22](#_Toc193481509)

[2.3.2 Factores predisponentes 22](#_Toc193481510)

[2.3.3 Tipos de otitis 22](#_Toc193481511)

[2.3.4 Prevención 23](#_Toc193481512)

[2.4 Mantenimiento del pelaje 23](#_Toc193481513)

[2.4.1 Manejo de cada tipo de pelaje en la peluquería canina 24](#_Toc193481514)

[2.4.2 Pelo corto 24](#_Toc193481515)

[2.4.3 Pelo largo 25](#_Toc193481516)

[2.4.4 Pelo semilargo 25](#_Toc193481517)

[2.4.5 Pelo rizado u ondulado 26](#_Toc193481518)

[2.4.6 Pelo cordele o de cordones 26](#_Toc193481519)

[2.4.7 Pelo duro 27](#_Toc193481520)

[2.4.8 Pelo largo pesado 27](#_Toc193481521)

[2.4.9 Pelo de doble capa 28](#_Toc193481522)

[2.5 Patologías causadas por parásitos 29](#_Toc193481523)

[2.5.1 Parásitos 29](#_Toc193481524)

[2.5.1 Ectoparásitos 29](#_Toc193481525)

[2.5.2 Enfermedades transmitidas por garrapatas 30](#_Toc193481526)

[2.5.3 Ehrlichiosis canina 30](#_Toc193481527)

[2.5.4 Babesia canis 31](#_Toc193481528)

[2.5.5 Anaplasmosis 32](#_Toc193481529)

# **CAPÍTULO I ANTECEDENTES**

## 1.1 Antecedentes.

En los años treinta surgieron los primeros peluqueros caninos profesionales dignos de este nombre. En efecto, en **1933**se inaugura el**primer salón de peluquería en París** regentado por madame Andras, y posteriormente por Madame Michaud quien durante treinta años formó a numerosos aprendices.

La utilización de la máquina de esquilar eléctrica durante la Segunda Guerra Mundial y el impulso considerable de los perros de raza al final de los sesenta, fueron acontecimientos básicos para la evolución de la peluquería canina tal como la conocemos hoy en día.

Desde la Prehistoria hasta nuestros días ha habido personas ocupadas de la higiene y mantenimiento del manto de los perros, pero no ha sido hasta el siglo XX que la peluquería canina ha alcanzado la consideración de oficio especializado primero, y de profesión más tarde.

El perro y el hombre se conocen desde los albores de la especie humana en la Tierra y ambas especies se han necesitado, servido y ayudado mutuamente desde entonces. Hay diversas hipótesis que intentan explicar el comienzo de esta colaboración, pero la más extendida mantiene que fueron los perros quienes se acercaron voluntariamente a los hombres, para aprovecharse de los restos de presas desechados por éstos (huesos, piel, etc.).

Posteriormente, y como contrapartida, el hombre utilizó las cualidades de los canes como ayuda para localizar y reducir a las presas. Sea como fuere, los perros han sido animales de trabajo desde épocas inmemoriales, y con mayor o menor celo, se ha cuidado de su piel y su manto como forma de aumentar sus capacidades o de mantener y mejorar su salud.

Antigüedad y Edad Media

Durante estos siglos los perros tienen un destino meramente funcional: son pastores, se dedican a la caza o guardan y defienden propiedades. Comienzan también a emplearse para la guerra de forma sistemática. Existen crónicas y pinturas de la Roma Imperial que describen unidades militares formadas por soldados y Molossos Romanos (antecedentes de los Mastines Corsos y Napolitanos). Otros canes menos afortunados se crían para el sacrificio, tanto ritual como alimenticio (desnudos chinos, mexicanos y del Perú).

Hay, sin embargo, un caso extraño aún poco explicado. Nos referimos al de los bichones, ya que puede afirmarse que estos animales son los primeros perros domésticos populares del continente europeo. Nosotros mantenemos que se introdujeron en las casas como perros ratoneros, y perdieron progresivamente esa función.

En oriente se dan más excepciones, y merecen una mención especial las de algunos perros chinos y japoneses: el Pekinés (propiedad exclusiva del emperador de China), el Carlino o el Chin japonés y los tibetanos de monasterios (Tibetan Spaniel y Lhasa). Estos animales adquieren una función representativo-simbólica, que los convierte de hecho en perros domésticos.

Para el resto, las labores de cuidado y mantenimiento se limitan al despiojado, y es tarea habitual quitar estos y otros parásitos. Se han encontrado antiguas liendreras (pequeño peine para eliminar huevos de parásitos) para ganado, pero aplicables a todo tipo de animales.

Sin embargo, podemos decir que los primeros peluqueros caninos, propiamente dichos, forman parte de la naturaleza misma: son matorrales, cardos y zarzas del campo, y cuando hoy en día se hace un stripping (arrancado del pelo muerto de spaniels y perros de pelo duro), se está emulando el proceso natural de pérdida de pelo entre la vegetación arbustiva, entre la que los perros de caza se camuflan para sorprender a sus presas. Cuando se separan los cordeles de un Puli, se está realizando la labor que harían de forma natural los matorrales y la grasa del ganado durante las migraciones bovinas en plena transhumancia.

No obstante, en grabados de monterías en época de Alfonso XI, ya aparece la figura de mozo de ralea, que se ocupa de todo lo relacionado con el cuidado del animal, desde la alimentación (consistente sobre todo en entrañas del animal aprehendido), hasta el desparasitado. Estos perros se crían y adiestran específicamente para la caza, actividad que para los señores feudales no sólo es lúdica, sino que además tiene la finalidad de proveer de carne a los sectores sociales más privilegiados. Dada su importancia son, por lo tanto, animales, bien cuidados y alimentados.

Edad Moderna (Del descubrimiento de América a la Revolución Francesa)

En esta época aparecen de una forma habitual los primeros perros de compañía propiamente dichos, tanto en las cortes europeas como en las extremo-orientales (China, Corea).

En China ya había una larga tradición de perros de compañía imperiales, aunque, como ya hemos comentado, con una función concreta. Con la dinastía Ts’ing, sin embargo, se pone de moda en la corte un perrito de pequeño tamaño producto de mezclas entre razas chinas y tibetanas, que llega hasta nuestros días: se trata del Shih Tzu. Como sabemos, el acicalado del pelo de esta raza es fundamental y de esto se hace cargo en esta época, sin duda alguna, el mismo servicio de la corte.

En Europa podemos hablar del King Charles Spaniel (Siglo XVII), que recibe su nombre del Rey Carlos II de Inglaterra; los bichones como el Habanero (Siglo XVIII), el Frisé (Siglo XV), originario de Canarias y muy apreciado en las cortes europeas; y los pequeños Spaniels como el Papillon (Siglo XVII) o el Phalene.

Estos animales empiezan a tener consideración de miembros de la corte y se les prodigan exquisitos cuidados. Generalmente es la asistente personal, azafata, camarera, o ayudante de la reina la que se ocupa de estos pequeños animales.

El hecho de peinarlos, despiojarlos, perfumarlos e incluso vestirlos es práctica habitual. Para ilustrar esta afirmación es buena muestra el siguiente pasaje de las cartas de Madame d’Aulnoy, mujer de origen francés que, haciéndose pasar por noble, se introdujo en la corte del rey Carlos II de España. Dice así:
El Rey se dio cuenta de que tenía conmigo una podenca que la marquesa de Aluya, que es una dama muy amable, me había pedido que llevara a la condestable Colonna y como yo la quería mucho, me la dejaba de vez en cuando. El Rey mandó al conde de los Arcos…que me la pidiera. Al momento se la di y tuvo el honor de ser acariciada por Su Majestad, al que le gustaron los cascabeles que llevaba al cuello y los lazos de sus orejas. Tiene una perra a la que quiere mucho y mandó que me preguntaran si me gustaría que los cogiera para Daraxa, que así es como la llama… Me mandó la perra sin collar y sin lazos y encargó al conde de los Arcos que me diera una caja de oro maciza llena de dulces.

No obstante, la primera referencia que tenemos de un perro rasurado es la del Caniche. Durero los refleja en sus grabados del siglo XVI, pero no tenemos datos ni descripciones concretas de su pelo o de sus características fisiológicas. Sin embargo, tanto los Caniches de compañía como los cobradores de aguas aparecen retratados con los cuartos traseros rasurados y con penachos de pelo en las articulaciones.

Este tipo de arreglo tiene una finalidad múltiple: por un lado, protege los pulmones y las articulaciones de la humedad y por otra proporciona mayor agilidad y menor resistencia del agua en los cuartos traseros. Esto permite que el animal pueda estar más tiempo en el agua y nade más rápido y sin interrupciones. Aunque no hemos encontrado datos ni referencias concretas, imaginamos que el corte se hacía a navaja o con tijerillas de esquilado, de lo que se deduce que es necesaria ya una cierta especialización para realizar un tipo de corte de pelo con un cierto grado de dificultad.

Durante el siglo XVII y la primera mitad del XVIII la presencia de perros de compañía en los palacios reales es un hecho que se extiende a los territorios colonizados por las distintas metrópolis europeas. Allí gobernadores y virreyes emulan las costumbres de la corte, e incluso aparecen nuevas razas con denominación de origen colonial (Bichón Habanero, Coton de Tulear, etc.).

Durante la segunda mitad del siglo XVIII cobra importancia una nueva clase social: la burguesía. Se imponen nuevas costumbres, lo privado toma fuerza frente a la vida en los patios y en las calles. El ámbito familiar se constituye como núcleo social frente al corporativismo vecinal o gremial. En este ámbito, el animal de compañía, sobre todo perros y gatos, adquiere la categoría de miembro de la familia. Es entonces cuando se empiezan a retratar familias enteras en la que no falta el perrito o el gatito, generalmente acicalado con collares o lazos.

La contemplación de la necesidad de embellecer a los animales como si fueran otro miembro más de la familia es el primer paso para la aceptación de la peluquería y de la figura del peluquero canino. Philipe Aries escribe en su Enciclopedia de la vida privada refiriéndose a un cuadro de Le Nain: Acicalados, miniaturizados e incluso modificados mediante estudiados cruces, perros y gatos penetran en la intimidad como adorados niños,

Edad Contemporánea (De la Revolución Francesa hasta nuestros días)

Con el ascenso y la hegemonía de la burguesía urbana como nueva clase social dominante se van a producir también cambios importantes en la propiedad y extensión de los perros de compañía. A los tradicionales perros de la nobleza se van a empezar a sumar también los de los propietarios burgueses, pero con una finalidad diferente, y en línea con una de las características de la nueva clase: la ostentación.

Los perros de compañía se van a convertir, además de en objetos de entretenimiento y juego, en uno más de los signos externos demostrativos de riqueza, poder y exclusivismo. Y es en este marco donde hay que insertar el nacimiento y desarrollo de las exposiciones caninas.

Este es uno de los dos factores que hacen que a mediados del siglo XIX empiecen a formarse inevitablemente las sociedades caninas en todos aquellos países europeos donde triunfa la revolución industrial, y que son las que más tradición tienen actualmente.

El otro factor que confluye es la tendencia que la nueva sociedad racionalista tiene a categorizar, compartimentar y a dividir la realidad para estudiarla o comprenderla. De ahí parte la actividad de los clubes caninos de definir, describir y ajustar los estándares de las razas caninas. Esa estandarización lleva implícita, como es lógico, la preservación de la pureza de la raza.

Como consecuencia de todo lo anterior, se crean y desarrollan, a partir de la peluquería humana, los primeros servicios de peluquería canina, que atiende a los perros de compañía y de exposición, sin hacer distinción entre ambos (no hay que olvidar que aún es una minoría social la que posee estos animales.

Entre ellas se encuentran la higiene y el cuidado de la salud de nuestra mascota. Sin embargo, no todos son iguales ni tienen las mismas necesidades. Por ello, acudir a un especialista de la estética y peluquería caninas puede sernos de gran ayuda. Estos profesionales, antes de iniciar la rutina de baño, corte y demás atenciones, realizan una inspección minuciosa de cada animal. Este estudio tiene por objeto evaluar el estado de cada mascota y detectar cualquier posible problema. Lo que se cuida y analiza un estilista canino es:

1) El Pelo: existen productos especializados para bañar a cada perro según su tipo de pelo y sus condiciones, tales como la presencia de parásitos. Las toallas y secadores de pelo son también diseñados específicamente. También se peina y cepilla el animal, para que pueda verse con su mejor aspecto. Gracias a este procedimiento de la **estética canina,**nuestra mascota esté saludable, limpia y arreglada.

2) Los ojos y las orejas: la inspección de estas partes de la cabeza es también algo esencial para la salud de nuestros compañeros. Si todo está bien se procede a limpiarlos. Para los ojos se utiliza algodón o toallitas empapados en solución fisiológica. Para limpiar las orejas en la parte interna se utilizan hisopos humedecidos. En los pabellones, una mota de algodón con solución fisiológica bastará.

3) Las patas: el pelo situado entre los dedos se recorta, dejando un remanente que lo **protege de parásitos y suciedad**. Al realizar el corte de las uñas es necesario un instrumento especial. Es un paso importante y el especialista se asegurará siempre de que el animal está lo suficientemente tranquilo y controlado para evitar un accidente.

## 1.2 Planteamiento del problema.

Reconocer cuando hay problemas de la piel y en el manto del perro en su primera etapa, así como conocer el tratamiento que un estilista canino con experiencia pueda otorgar para hacer frente sin que el animal sufra excesivamente.

Un buen trato para la mascota, en el cual tenga sumo cuidado para la manipulación en el establecimiento y no genere estrés para el mismo tanto como para la persona que lo valla a trabajar.

Tener en cuenta que en el establecimiento el personal sea de confianza y con experiencia para que la productividad no decaiga y tanto para el estilista como en apoyo al médico veterinario, para detectar anomalías en el pelaje como en la piel del animal.

## 1.3 Justificación.

La problemática de investigación fue elegible debido a la importancia de conocer la intervención externa e interna de la peluquería canina. A su vez las características que la representan desde sus origines, aplicación correcta y de no ser tratada de forma adecuada puede perturbar en la vida de las mascotas.

Por otra parte, para conocer sus técnicas es necesario un buen material de trabajo (herramientas para la realización del trabajo.)

A conciencia se considera que los aportes al estudio del tema son insuficientes y nos ayudarían a entender la importancia del cuidado canino.

Los peluqueros o estilistas caninos pueden ayudar a identificar estos problemas y desarrollar soluciones positivas con las mascotas para que se sientan cómodas durante el procedimiento.

Si se dedica el tiempo regular al tratamiento del manto de la mascota, se conocerá tempranamente todo una seria de problemas en la piel; como:

* Ojos llorosos (infecciones oculares)
* Problemas de piel
* Alergias
* Nudos en todo el pelaje
* Accidentes externos e internos
* Temperamento y comportamiento del animal

. El pelaje de un perro no solo forma parte de su apariencia, sino que también es un indicador clave de su salud. La presencia de nudos, la caída excesiva de pelo o la presencia de parásitos pueden ser signos de problemas subyacentes que merecen atención.

Los servicios de la peluquería canina incluyen cuidados esenciales como baño, corte de pelo, limpieza de oídos y corte de uñas, fundamentales para prevenir infecciones y enfermedades. Los profesionales no solo realzan la belleza del pelaje, sino que también son expertos en identificar posibles problemas de salud, contribuyendo a la detección temprana de enfermedades en la piel o el pelaje.

Estas visitas no solo benefician la apariencia física de tu perro, sino que también mejoran significativamente su calidad de vida a largo plazo.

## 1.4 Hipótesis.

La salud de la mascota se ve favorecida con la atención idónea de los servicios de estética canina.

## 1.4.1 Hipótesis de investigación.

Los peluqueros caninos pueden ayudar a identificar problemas o a ayudar a desarrollar soluciones positivas para la mascota cuando este llegue a los servicios de estética para preservar la salud.

## 1.4.2 Hipótesis nula.

No existe relación entre un servicio médico y el otro servicio del estilismo canino; su función y objetivo son separados.

## 1.5 Objetivos.

## 1.5.1 Objetivo general:

Demostrar que la estética canina promueve hasta en un 40% la salud de las mascotas.

## 1.5.2 Objetivos específicos:

Investigar las frecuencias de enfermedades tópicas entre macotas con estética canina y sin estética canina.

Comparar la salud física entre perros con frecuencia a la estética canina y perros ocasionales a la estética canina.

Cuidar del manto del perro tratándose de los tipos de pelaje por longitud (pelo corto, pelo largo, y pelo mediano).

## 1.6 Preguntas de investigación

1.- ¿Por qué es importante conocer los problemas más frecuentes del pelaje de los perros?

2. ¿importancia de llevar a tu perro a la peluquería?

3. ¿Qué beneficios brinda La estética canina regular para la salud de tu perro?

4. ¿cuáles son los cuidados del manto de cada raza?

# **CAPITULO II MARCO TEÓRICO.**

## 2.1 Introducción.

En la sociedad actual los propietarios de mascotas tienen como responsabilidad cuidar su salud, alimentación e higiene, es así como intentan estar a la vanguardia en el cuidado médico y estético de las mismas, pero es de importancia que conozcan como estos factores nos pueden ayudar a prevenir anomalías médicas.

De este modo la estética canina surge con el propósito de brindar un servicio especializado en el cuidado de los perros; de esta forma se logra observar el vínculo de trabajo entre un estilista canino y un médico veterinario. Debido a que al momento de estar haciendo el servicio de estética se pueden observar los daños del pelaje; derivado a esto un diagnóstico a tiempo y atención médica adecuada a la problemática.

Por esta razón es de importancia que los estilistas caninos sean personas profesionales, que en su perfil técnico apliquen de manera correcta las técnicas de corte, lavado y revisión de la piel de los perros.

A través de esto se logrará observar que la relación entre el profesional de estilismo canino, y el médico veterinario es un vínculo potenciador. Debido a que con una atención de primer nivel en estética canina correcta y adecuada se pueden detectar casos dérmicos. Por lo cual el diagnóstico y tratamiento lo tiene que realizar el profesional veterinario tendrá que ser el adecuado e idóneo a la problemática.

## 2.2 La estética canina como prevención de problemas de salud

Una de las principales razones para llevar a tu perro a la estética canina es la prevención de problemas de salud. Los groomers profesionales están capacitados para detectar señales tempranas de problemas que podrían pasar desapercibidos.

* La limpieza de los oídos evita posibles infecciones
* Un cepillado de dientes previene enfermedades y evita acumulación de sarro
* El baño reduce la perdida de pelo y mantiene la piel sana y brillante
* Cortar las uñas asegura unas patas limpias y previene infecciones y posibles heridas
* Mantener limpia las zonas intimas del animal previene posibles irritaciones

## 2.2.1 Prevención de enfermedades de la piel

El mantenimiento adecuado del pelaje y la piel puede prevenir una variedad de problemas dermatológicos. La limpieza regular ayuda a eliminar la suciedad y los alérgenos que podrían desencadenar irritaciones cutáneas y alergias. Además, un pelo limpio y bien cuidado facilita la detección temprana de parásitos como pulgas y garrapatas, lo que es crucial para prevenir infestaciones y enfermedades transmitidas por estos insectos.

## 2.2.3 Piel

La piel es el órgano más grande del cuerpo y, según la especie y la edad, puede representar el 12-24 % del peso corporal de un animal. La piel tiene varias funciones, entre ellas actuar como barrera envolvente y proporcionar protección frente al medio ambiente, regular la temperatura, producir pigmentos y vitamina D, y realizar la percepción sensorial. (Karen A. Moriello, 2025)

## 2.2.4 Epidermis

La epidermis se compone de múltiples capas celulares, formadas por queratinocitos, melanocitos, células de Langerhans y células de Merkel.

La función de los queratinocitos es proporcionar una barrera protectora. Se desarrollan a partir de células basales cilíndricas adheridas a una membrana basal. Las tasas de mitosis celular y posterior queratinización están controladas por una serie de factores, entre ellos la nutrición, las hormonas, los factores tisulares, las células inmunitarias de la piel y la genética. Los queratinocitos desempeñan un papel clave en el sistema inmunitario de la piel y en la regulación del crecimiento y la renovación de las células.

## 2.2.5 Dermis

La dermis es una estructura mesenquimal que sustenta, nutre y, en cierto grado, regula la epidermis y sus anejos. La dermis está constituida por sustancia fundamental, fibras colágenas dérmicas y células (fibroblastos, melanocitos, mastocitos y, ocasionalmente, eosinófilos, neutrófilos, linfocitos, histiocitos y células plasmáticas). En la dermis existen vasos sanguíneos responsables de la termorregulación, plexos nerviosos relacionados con la sensibilidad cutánea y nervios mielínicos y amielínicos. Los nervios motores son principalmente adrenérgicos, e inervan los vasos sanguíneos y los músculos erectores de los pelos.

## 2.2.6 Problemas dermatológicos

## 2.2.7 Dermatitis

La dermatitis es un término que describe una alteración en la piel en forma de inflamación e irritación, que puede presentarse en forma de úlceras, nódulos, vesículas, erosiones.

Dependiendo de la causa que haya provocado la dermatitis la clasificaremos en una tipología distinta.

La dermatitis en perros es una enfermedad que afecta a la piel del canino, provocándole inflamación y picazón. Esta afección tiene un origen desconocido, aunque se sabe que el estado de la piel del perro, su genética y diversos factores externos intervienen en su aparición.  El picor puede ser muy incómodo para el perro, por lo que es posible que afecte a su descanso y calidad de vida.

Rascarse constantemente, morderse y lamerse provoca que la piel se enrojezca, duela y aparezcan heridas expuestas a infecciones. (Veterinaria, 2022 )

## 2.2.8 Dermatitis atópica

##

La dermatitis atópica canina (DAC) es una enfermedad alérgica de la piel, inflamatoria y pruriginosa, con predisposición genética, que afecta a perros y es desencadenada por alérgenos ambientales como polen, ácaros y moho. (Javier Frías, 2021)

Síntomas de la dermatitis atópica

Picor.

[Infecciones de oído](https://www.kivet.com/blog/picor-orejas-perro/).

Pérdida de pelo y lesiones en las zonas de rascado.

Ocasionalmente infecciones bacterianas.

Lamido intenso.

Posible secreción nasal/ocular y estornudos.

## 2.2.9 Dermatitis por contacto

Se produce debido a una reacción producida por el contacto con algún elemento irritante en la zona de la barbilla, labios, pies o alguna parte del cuerpo del perro sin pelo. Algunos objetos que pueden ser la causa de esta irritación son: comederos de plástico o goma, cuero o collares [antiparasitarios](https://www.kivet.com/articulos/antiparasitarios/), etc.

Síntomas de la dermatitis por contacto

* Piel enrojecida y con bultos rojos.
* Dermatitis seborreica o seborrea.

Las causantes son las glándulas sebáceas al aumentar la producción de sebo. Esta tipología puede tener un origen genético o puede ser un síntoma producido por otra enfermedad como: alergias, enfermedades autoinmunes o aparición de hongos o parásitos. (animal, 2025)

## 2.2.10 Dermatitis parasitarias por ácaros

La infestación de ácaros suele provocar inflamación de la zona afectada debido a que para alimentarse lesionan la piel.

**Tipos de ácaros**

**Sarna sarcóptica**: la sarna sarcóptica, es una de las enfermedades de la piel en perros más contagiosas. La genera unos ácaros (Sarcoptes scabei) que causan erupciones y fortísimos picores.

**Otodectes cynotis**: Ácaros del oído que pueden causar sarna otodéctica

**Sarna demodécica:** Causada por el aumento del ácaro*Demodex canis* y se transmite por contacto directo. Frecuente contagio vertical (madre-cachorro). Razas como el Dóberman están más predispuestas a padecerla.

Síntomas de dermatitis por ácaros

* Picor intenso
* Pérdida de pelo
* Inflamación
* Erupciones
* Descamación

## 2.2.11 Dermatitis por hongos

Hay razas de perros que pueden presentar hongos en la zona de los pliegues de la piel debido a la acumulación de grasa. Y es que, los ambientes húmedos son ideales para la reproducción de hongos. El hongo más común se conoce por el nombre de microsporum canis.

Los hongos más comunes en estos casos son microsporum canis, malassezia pachydermatis, tiña, pioderma y en ocasiones trichophyton mentagrophytes. También hay que destacar que enfermedades como la tiña o ring-worm por dermatophytes son zoonosis que también pueden afectar a las personas.

**síntomas de que su perro pueda tener una dermatitis por hongos están:**

* Caída del pelo.
* Cambios de coloración en la piel.
* Zonas purulentas o resecas.
* Olor peculiar.

## 2.3 Otitis

La otitis es una inflamación del oído en perros que puede afectar al conducto auditivo externo, medio o interno. Es una afección común en perros y gatos. Dicha inflamación provoca un estrechamiento de este que se traduce en un aumento de la humedad y la temperatura, favoreciendo el sobrecrecimiento de microorganismos en el oído.

## 2.3.1 Causas de la otitis

Infecciones bacterianas: Staphylococcus spp., Pseudomonas spp., entre otros.

Infecciones fúngicas: Malassezia spp., Aspergillus spp.

Trauma: Lesiones físicas que dañan el tímpano.

Cuerpos extraños: Materiales atrapados en el conducto auditivo.

Parásitos como los ácaros

Tumores: Crecimientos que bloquean el conducto auditivo. (Cuas, 2024)

## 2.3.2 Factores predisponentes

Conducto auditivo más estrecho de lo normal, Forma de las orejas o exceso de pelo, nadar con frecuencia, alergias, cuerpos extraños.

## 2.3.3 Tipos de otitis

La otitis, según la zona en la que se desarrolla y en función a su gravedad, puede clasificarse en:

* **Otitis externa** (que es la más común). Afecta al pabellón auricular y al conducto auditivo externo.
* **Otitis media**, que se da cuando la inflamación ha avanzado por el canal auditivo y puede haber sido generada por un daño o perforación en el tímpano.
* **Otitis media**, que se da cuando la inflamación ha avanzado por el canal auditivo y puede haber sido generada por un daño o perforación en el tímpano. (Veterinari, 2022)

## 2.3.4 Prevención

Tan importante es tratar las otitis cuando se producen (para evitar que cronifiquen) como su prevención.

Por ello, hay varias acciones que se recomienda llevar a cabo con regularidad:

Limpieza regular de los oídos (el veterinario le explicará técnica y frecuencia),

Eliminación del exceso de pelo de los conductos.

Evitar la humedad en el interior del oído. Es necesario, por ejemplo, asegurarse de que no entre agua durante el baño y si lo hace, secar bien la zona.

Realizar revisiones veterinarias periódicas. (Mª Eugenia Bustamante Albizu, 2021)

## 2.4 Mantenimiento del pelaje

El pelaje de un perro no es solo una cuestión de apariencia; es un indicador de su salud general. Un pelo limpio y bien cuidado puede prevenir problemas como nudos y enredos, que pueden derivar en irritaciones en la piel y posibles infecciones. Los peluqueros profesionales no sólo lo recortan y arreglan, sino que también proporcionan baños adecuados que limpian profundamente la piel y eliminan suciedad y residuos acumulados.

## 2.4.1 Manejo de cada tipo de pelaje en la peluquería canina

Cada perro presenta una textura, longitud y un color único que no solo influyen en su apariencia, sino también en los cuidados que necesitan. Por eso, cada pelaje requiere de una atención especializada para realzar su belleza natural y favorecer la salud y el bienestar del animal.

Cada tipo de pelaje debe ser tratado con un enfoque adaptado a sus necesidades particulares, desde el cuidado de la piel hasta la aplicación de productos específicos. En este sentido, a continuación, te explicamos cómo tratan los profesionales de las peluquerías caninas los diferentes tipos de pelaje que existen. (Tiendanimal, 2025)

## 2.4.2 Pelo corto

En las peluquerías caninas para los [perros de pelo corto](https://www.tiendanimal.es/articulos/perros-pelo-corto-cuidado-mantenimiento/), normalmente se lleva a cabo un cepillado suave para eliminar el pelo que necesita ser renovado y se realiza un baño con productos que respetan las características de este tipo de piel y manto.

Además, se cortan las uñas, y se realiza una revisión general para detectar posibles problemas de piel.

* Razas: dálmata, boxer, doberman, etc.
* Características: corto raso y pegado al cuerpo.
* Cuidados: cepillado regular y baños con productos específicos para mantos cortos.
* Visitas a la peluquería: cada 1-2 meses.

## 2.4.3 Pelo largo

Los perros de pelo largo requieren una atención más minuciosa. Es fundamental llevar a cabo un cepillado regular para prevenir problemas de nudos y enredos. En las peluquerías caninas, este proceso se realiza de manera cuidadosa para evitar dañar el pelaje.

Se da un baño al animal con productos hidratantes para mantener la suavidad y brillo, y se realiza un corte de pelo adecuado para mantener la higiene y evitar la acumulación de suciedad.

* Razas: yorkshire terrier, shih tzu, bichón maltés, etc.
* Características: largo y propenso a enredos.
* Cuidados: cepillado diario, corte de pelo regular y baños hidratantes.
* Visitas a la peluquería: cada 4-6 semanas.

## 2.4.4 Pelo semilargo

El pelo semilargo requiere de un cuidadoso cepillado para evitar enredos y eliminar el pelo que necesita ser renovado, seguido de un baño con productos hidratantes para mantener el brillo y la suavidad.

Además, se realiza un arreglo de zonas como las patas, faldones y almohadillas para mantener una higiene óptima.

* Razas: collie, shetland sheepdog, golden retriever, etc.
* Características: intermedio, entre corto y largo.
* Cuidados: cepillado regular para evitar enredos y baños con productos hidratantes.
* Visitas a la peluquería: cada 6-8 semanas para mantener la forma y la salud del pelaje.

## 2.4.5 Pelo rizado u ondulado

En la peluquería canina, los profesionales se encargan de desenredar y mantener la forma característica de los rizos de este tipo de pelaje. El corte del [pelo rizado](https://www.tiendanimal.es/articulos/perros-con-pelo-rizado-aprende-a-cuidar-su-pelaje/)se adapta para resaltar la belleza natural de cada perro, así como facilitar las tareas de mantenimiento en casa. Además, se aplican productos específicos para definir y nutrir los rizos.

* Razas: caniche, bichón frisé, perro de aguas irlandés, etc.
* Características: rizado y propenso a enredos.
* Cuidados: desenredado frecuente y aplicación de productos para rizos.
* Visitas a la peluquería: cada 4-8 semanas, dependiendo del crecimiento del pelo.

## 2.4.6 Pelo cordele o de cordones

El cuidado del pelo rizado u ondulado con cordones implica visitas a la peluquería periódicas para mantener y cortar los cordones. Los baños recurrentes son fundamentales para asegurar la estética, limpieza y bienestar. Estos cuidados específicos contribuyen no solo a la apariencia, sino también a la salud y comodidad general del perro, evitando problemas asociados al enredo y la humedad en el pelo.

* Razas: komondor, puli, caniche cordele, etc.
* Características: pelo rizado, grueso, formando cordones.
* Cuidados: baños con champú neutro, secado meticuloso. Precisa de arreglo a tijera para realizar el mantenimiento de los cordones.
* Visitas a la peluquería: aconsejable cada mes y medio – 2 meses.

## 2.4.7 Pelo duro

Los [perros de pelo duro](https://www.tiendanimal.es/articulos/cuidados-pelo-duro-perros/) presentan una capa exterior más áspera y resistente. Los baños con productos específicos ayudan a conservar la salud de la piel y a fortalecer el pelo. En las peluquerías caninas, se utiliza un proceso de “stripping” para eliminar el pelo que necesita ser renovado y mantener la textura característica de este tipo de pelaje. Además, se realiza un corte específico para mantener su forma y su salud.

* Razas: teckel de pelo duro, schnauzer, fox terrier, etc.
* Características: áspero y resistente.
* Cuidados: stripping para favorecer el crecimiento y renovación natural del manto y baños con productos específicos.
* Visitas a la peluquería: recomendadas cada 6 semanas.

## 2.4.8 Pelo largo pesado

Este tipo de pelo, caracterizado por su longitud, suavidad y densidad, con una capa de lana o entrepelo espeso que le sirve para soportar las temperaturas más frías y también les protege del sol y el calor en los meses más calurosos.

Antes del baño, se recomienda deslanar para facilitar el proceso, ya que el pelo de cobertura es largo y tiende a enredarse. Los baños regulares con champú neutro y acondicionador, junto con el secado meticuloso, son esenciales para mantener la salud y apariencia del pelo.

* Razas: bouvier de berna, san bernardo, samoyedo, etc.
* Características: pelo largo, sedoso y espeso con capa de lana. Muda densa, dos veces al año que precisa de deslanados habituales.
* Cuidados: deslanado previo al baño, baños regulares con champú y acondicionador. Secado meticuloso.
* Visitas a la peluquería: recomendadas cada mes y medio – 2 meses para ayudar a la renovación del manto y la retirada de lana o sub-pelo.

## 2.4.9 Pelo de doble capa

El[manto de doble capa](https://www.tiendanimal.es/articulos/cuidados-perros-con-pelo-doble-capa/) está formado por una capa interna suave y una capa externa más resistente. En las peluquerías caninas, se presta especial atención al cepillado para eliminar el sub-pelo de la capa interna y evitar la formación de nudos. Además, se realiza un baño completo para mantener la limpieza y salud de ambas capas.

Este tipo de pelaje, a menudo, experimenta cambios estacionales, por lo que los peluqueros deben ajustar su enfoque en función de las necesidades de cada temporada.

* Razas: husky siberiano, pastor alemán, akita, etc.
* Características: capa interna suave y capa externa más resistente.
* Cuidados: deslanado habitual para retirar el sub-pelo y baños recurrentes.
* Visitas a la peluquería: recomendadas cada mes y medio – dos meses.

## 2.5 Patologías causadas por parásitos

## 2.5.1 Parásitos

Los parásitos externos son organismos que desarrollan su actividad vital adheridos a la superficie de otro ser vivo, llamado huésped u hospedador, generalmente, alimentándose a costa de él.

También se consideran parásitos externos los que se alojan en cavidades directamente comunicadas con el exterior, como pueden ser los ácaros, Otodectes Cynotis, uno de los más comunes, que se alojan en el canal auditivo de perros y gatos.

## 2.5.1 Ectoparásitos

Los ectoparásitos son patógenos que generalmente infectan solo las capas superficiales de la piel. Aunque el término ectoparásitos puede incluir artrópodos chupadores de sangre temporalmente, como los mosquitos, este término se usa generalmente de manera más estricta para referirse a patógenos como garrapatas, pulgas, piojos, moscas parasitarias y ácaros que se adhieren a la piel y permanecen allí durante períodos de tiempo relativamente largos. (Salud, 2025)

Los ectoparásitos, en parte, pueden ser eliminados por el lamido o el rascado del propio animal, pero esto solo no basta. Es necesario utilizar productos adecuados para eliminarlos, como baños insecticidas, polvos, pastillas, *sprays*, etc. ya que la mayoría de estos parásitos son zoonóticos, es decir, se transmiten al ser humano. Estos organismos son extremadamente frecuentes en dermatología veterinaria tanto en pacientes urbanos como rurales. (vich)

##  2.5.2 Enfermedades transmitidas por garrapatas

Numerosos artrópodos (dípteros, garrapatas, piojos, pulgas y ácaros) transmiten enfermedades infecciosas en todo el mundo. Para que se dé una determinada enfermedad transmitida por artrópodos, en un área geográfica determinada, se precisa: la presencia del vector, la circulación del agente causal, un reservorio y personas susceptibles. Las enfermedades transmitidas por garrapatas ocurren normalmente en áreas rurales (también pueden adquirirse en el medio urbano) y en personas en contacto con animales; así están incluidas dentro de las zoonosis.

## 2.5.3 Ehrlichiosis canina

**Etiología**

La ehrlichiosis canina es una enfermedad provocada por un microorganismo denominado rickettsia; se transmite por medio de la picadura de una garrapata infectada. La infección se presenta cuando la garrapata ingiera sangre de su hospedador y las secreciones salivales contaminan el sitio de alimentación de la garrapata. El vector primario de la enfermedad es la garrapata marrón del perro, Rhipicephalus sanguineus.

**Patogenia**

La Erlichia se reproduce dentro de las células sanguíneas del hospedador: erlichia monocitica (infecta monocitos y linfocitos)

Erlichia granulocítica (infecta neutrófilos y eosinófilos). Por vía sanguínea, es como la erlichia se desimina a distintos órganos, produciendo inflamaciones en los mismos. (Brenes, 2025)

## 2.5.4 Babesia canis

Esta enfermedad está causada por diversos microorganismos del género Babesia y es transmitida a través de la picadura de garrapatas. Las garrapatas se infectan en el ambiente, y al picar a un animal transmiten el microorganismo directamente al torrente sanguíneo del huésped.

La babesiosis canina produce un cuadro clínico caracterizado principalmente por un *síndrome febril* y *anemia hemolítica:* el animal presenta fiebre y debilidad. El parásito, al entrar en el torrente sanguíneo, se introduce dentro de los glóbulos rojos produciendo su lisis o rotura. Esto provoca los síntomas característicos: palidez de mucosas y hemoglobinuria (aparecen pigmentos provenientes de los glóbulos rojos en la orina, pasando de un color amarillo normal a un color marronáceo) (veterinaria, 2019)

**Prevención de la babesiosis en perros**

La prevención es fundamental para poder evitar esta enfermedad. A continuación, te contamos algunas medidas clave que puedes tomar para reducir el riesgo de que tu perro contraiga babesiosis:

**Uso de antiparasitarios**

Consulta a tu veterinario sobre los productos antiparasitarios más adecuados para tu perro. Desde los tratamientos tópicos, hasta los collares antiparasitarios, son opciones muy efectivas para evitar y prevenir las picaduras de garrapatas.

**Revisiones frecuentes**

Examina a tu perro regularmente en busca de garrapatas, especialmente después de caminatas o actividades al aire libre y presta atención a las áreas más propensas a las picaduras, como las orejas, el cuello, las patas y el abdomen.

## 2.5.5 Anaplasmosis

**Etiología**

La anaplasmosis es una enfermedad bacteriana transmitida por garrapatas. Algunos perros con anaplasmosis podrían no mostrar nunca síntomas ni requerir tratamiento, pero los que sí lo hacen suelen presentar fiebre y responden rápidamente a los antibióticos. El uso de [preventivos contra garrapatas durante todo el año](https://www-vet-cornell-edu.translate.goog/departments-centers-and-institutes/riney-canine-health-center/health-info/flea-and-tick-prevention?_x_tr_sl=en&_x_tr_tl=es&_x_tr_hl=es&_x_tr_pto=sge) es la mejor estrategia para evitar la infección. (Cornell, 2025)

**Causa**

La anaplasmosis es causada por la bacteria Anaplasma phagocytophilum y se transmite por garrapatas de patas negras. Tras la picadura, la garrapata debe permanecer adherida al cuerpo de 24 a 48 horas para transmitir la bacteria. Posteriormente, los signos clínicos de anaplasmosis tardan entre una y dos semanas en aparecer.

**Patógenos y transmisión.**

Las anaplasmosis son causadas principalmente por dos especies de Anaplasma:

* Anaplasma phagocytophilum: Afecta a los granulocitos (glóbulos blancos).
* Anaplasma platys: Afecta a los trombocitos (plaquetas de la sangre).

Anaplasma phagocytophilum y Anaplasma platys pertenecen al orden Rickettsia y, por tanto, son bacterias. Anaplasma phagocytophilum es zoonótico y causa ehrlichiosis granulocítica humana en humanos.

**signos comunes**

Los síntomas de la infección por anaplasmosis en perros pueden variar, pero algunos de los signos más comunes incluyen:

* languidez
* Fiebre
* Sangrado de las membranas mucosas (por ejemplo, en las encías)
* hemorragias nasales
* Renuencia para moverse
* Cojera

**CAPITULO III marco metodológico**

## 3.1 diseño de investigación

Un diseño de investigación se define como el plan o estructura general que guía el proceso de realización de la investigación. Se trata de un componente esencial del proceso de investigación y sirve de modelo para determinar cómo se llevará a cabo un estudio, incluidos los métodos y técnicas que se utilizarán para recopilar y analizar los datos.

## 3.1.1 experimental

La investigación experimental es cualquier investigación realizada con un enfoque científico, donde un conjunto de variables se mantiene constantes, mientras que el otro conjunto de variables se mide como sujeto del experimento. A suele confirmar que el cambio observado en la variable estudiada se basa únicamente en la manipulación de la variable independiente. (Velázquez, 25)

## 3.2. Enfoque cualitativo

La siguiente investigación es de enfoque cualitativo ya que se enfoca en mejorar la higiene y apariencia de los perros. Para ello, se realizan diversos tratamientos y procedimientos, como: peinar, cortar el pelo, Cepillar, limpiar los oídos, cortar las uñas, limpiar los dientes.

Estos procedimientos contribuyen a mantener la higiene y el aspecto estético de los perros, así como a promover su bienestar general.

**3.3 paradigma de la investigación**

**3.3.1 constructivismo**

**3.3.2 positivismo**

**3.4 métodos de investigación**

**3.4.1. deductivo**

**3.4.2 inductivo**

**3.5 población**

**3.6 muestra y muestreo (determinación del tamaño de la muestra)**

**3.7 técnicas de recolección de datos**

**3.8 instrumentos de recolección**

**3.9 técnicas de procesamiento**