

Pañales diseñados para el post operatorio de castración de perras habitantes de
calle

Liliana Alexandra león Martínez.

Noviembre, 2019

Corporación unificada nacional de educación superior

Bogotá

Opción de grado 1

Tabla de Contenidos

ii

Antecedentes	1
Planteamiento del problema	¡Error! Marcador no definido.
Formulacion del problema	6
Justificacion	8
Objetivo general.....	¡Error! Marcador no definido.
Objetivos especificos	¡Error! Marcador no definido.
Título 3.....	¡Error! Marcador no definido.
Título 3.....	¡Error! Marcador no definido.
Lista de referencias bibliograficas	¡Error! Marcador no definido.

La reutilización de fibras textiles y las múltiples opciones que se encuentran en la industria para generar nuevas vestimentas, accesorios y demás objetos han sido tomadas como iniciativa por diferentes organizaciones enfocadas al bienestar social y que promueven la reutilización de textiles.(ResiduosProfesional.com, 2015)

La producción de prendas de vestir se ha duplicado en los últimos 15 años y se estima que más de la mitad de la moda producida es eliminada en menos de un año cerca del 15% y 20% de los textiles desechados son recolectados, más sin embargo el resto son incinerados, en continentes como Europa el consumo familiar es de casi 500 mil millones de euros EU, “este es el mayor mercado mundial de textiles y productos de ropa según la asociación eco textil (De Manuel Jerez, Fuentes–Guerra Soldevilla, & Casado Maestre, 2018)

El informe “Cleaning Up The Fashion Industry” (Limpiando la Industria de la Moda) Las exportaciones chinas de prendas de vestir representan el 30% de la distribución mundial, (“The fashion industry doesn’t have to cost the earth | Veolia UK,” n.d.)Sin contar industrias como Inditex que han basado sus colecciones en el fast fashion “moda rápida”(“Inditex, más rápido que sí mismo: de ‘fast fashion’ a ‘ultra fast fashion’ con el margen por el camino | Modas Latinoamérica,” n.d.)

Por esta razón La multinacional textil fundada por Amancio Ortega (Inditex) al ser consciente de la problemática generada tiene como objetivo "recoger, reutilizar y reciclar" prendas en la fase final de su vida útil. Recopilando ropa de los clientes que ya no usan, generando nuevas prendas y fabricando materia prima textil de primera calidad a partir de los restos de tejido

generados por el uso. (“Inditex impulsa la presencia de tejidos reciclados en Oysho y Zara | 2
Compañías | Cinco Días,” n.d.)

La reutilización de 3.000 toneladas de restos de tejidos, permite fabricar 48 millones de nuevas prendas o artículos de bienestar social. También Greenpeace la ONG ambientalista fundada en Canadá lidera campañas “Detox” como “Moda Sin Tóxicos” Contaminación tóxica, la cual previene una crisis química que provoque peores problemas en el medio ambiente y en la salud.

(“Moda sin Tóxicos | Greenpeace International,” n.d.)

Los gobiernos y la industria no han conseguido evitar la dispersión de miles de sustancias químicas peligrosas por todo el planeta. Estas sustancias contaminantes se encuentran en el medio ambiente, en nuestras casas y en nuestra ropa”. Debido a campañas como está la ONG ha logrado vincular a marcas como Nike, Adidas y Puma (“Adidas se une a Nike y Puma en el compromiso de ‘Descontaminar’ su cadena de producción,” n.d.) que están comprometidas a eliminar sustancias tóxicas de suministro y de productos tanto para no contaminar y para que estos textiles puedan ser reutilizados.

En Colombia la Fundación Fuente de Vida Internacional - Fundevi (entidad colombiana sin ánimo de lucro la cual lleva 10 años presente en ciudades como armenia, Valledupar, Manizales ,montería y Medellín tiene el propósito de apoyar a organizaciones y comunidades en acciones de servicio social recolectando grandes cantidades de ropa de segunda mano en buen estado que pueden ser intervenidas para generar no solo ropa sino demás objetos que sirven para la creación de accesorios entre otros, algunas de las comunidades que se ven beneficiadas por esta obra son madres cabeza de hogar, personas discapacitadas y personas en condición de desplazamiento forzado (“Fundación Fundevi - Tu donación hace la diferencia,” n.d.)

La fundación fundevi cumple con una gran labor permitiendo un aporte al cambio climático 3 de la mano de Algunos de estos retales han sido tomados como iniciativa para crear proyectos de sostenimiento que crean artículos novedosos partiendo de una necesidad.

Aunque la reutilización de materiales textiles tiene un gran eco en el mundo y ya es un movimiento con gran éxito, aún tiene muchas otras oportunidades para ser utilizado generando otras clases de bienestar social como objetos que sean involucrados en el bienestar para los animales. (“Reciclar ropa: consumo sostenible y creatividad | Ingredientes que Suman,” n.d.)no solo aquellos que no tienen un resguardo donde habitar, sino también como proporcionar una mejor calidad de vida.

2. Planteamiento del problema

En la ciudad de Bogotá Colombia existe una sobrepoblación canina que no cuenta con una vivienda, se estima que hay alrededor de 900 mil animales en situación de abandono en las calles y 120 mil habitan en la capital (“En Colombia hay 900 mil animales domésticos abandonados | RCN Radio,” n.d.)

la mayoría de estos animales es el resultado de la falta de cuidado y castración de hembras que habitan en barrios populares de la capital a pesar de la existencia de La ley 1774 de 2016 contra el maltrato animal, donde señala que el abandono es una forma de maltrato que debe erradicarse.

(“Ley 1774 de 2016 que castiga el maltrato animal en Colombia | Asociación Ambiente y Sociedad,” n.d.)

John Alexander Diez Marulanda en la tesis, “Se ladra, se pita y se grita” para la Universidad Nacional de Colombia menciona “El ser hembra también importa en la calle pues las hembras son las que tienen el celo, son perseguidas y luego terminan preñadas, son las que crianza los cachorros y con su preñez la calle puede ser más difícil tanto para la perra como para sus crías; quizá por eso los primeros esfuerzos de esterilización van dirigidos a las hembras (“Se ladra, se pita y se grita Perros sueltos en La Gaitana, Suba y en San Mateo, Soacha Jhon Alexander Diez Marulanda - PDF Free Download,” n.d.)

El Decreto Distrital 242 de 2015 se adoptó la Política Pública de Protección y Bienestar Animal 2014-2038, “como instrumento de planeación que orienta el desarrollo de las acciones a implementar en el Distrito Capital en procura de otorgar a los animales escenarios de vida óptimos de acuerdo con sus necesidades y requerimientos.” Respecto a esta problemática el instituto distrital de protección y Bienestar animal lidera el programa de esterilizaciones en la ciudad

(*decreto_546_de_diciembre_7_de_2016_773*, n.d.) el cual va dirigido a animales de calle que conviven en estratos 1, 2 y 3. Durante periodo de 2016-2018 más de 240 mil hembras han sido esterilizadas. Mas sin embargo estas hembras no cuentan con un buen cuidado de post operatorio que evite el riesgo de adquirir infección o mala cicatrización en la herida,

(“Complicaciones después de castrar,” n.d.) incrementando el riesgo de muerte en la población canina (Bonacic, 1991)

En la condición de perra habitante de calle se le sugiere a la comunidad cercana en la que habita el animal, se les coloque una camiseta larga para evitar que otros animales se quieran acercar a

lamer la herida (“Cuidados de la perra después de la cirugía de esterilización — Mis 5 animales,” n.d.)

la utilización de las camisetas no es una opción muy higiénica ya que esta captura fácilmente mugre, restos de orina y excremento, humedad entre otras, también se recomienda la utilización de una gola isabelino con ya que con este el animal no puede lamer, ni tratar de romper los hilos que cosen los puntos de la herida, sin embargo estos cuellos no son del todo viables si el animal se encuentra rodeado de demás animales o su hábitat corresponde a una zona descuidada.

Aunque en el mercado se encuentran varios tipos de pañales para perros (“Los 6 mejores PAÑALES PARA PERROS de 2019 **【Comparativa】**,” n.d.) ninguno está diseñado para cuidar el post operatorio de una perra recién castrada que tenga un diseño atrayente en lo visual y que componga figuras y colores que generen su aceptación y adaptabilidad.

Así mismo que el producto cuente con un diseño y patrón diseñado en tres tallas, pequeño, mediano, grande adecuado según las medidas corporales de las perras, (“→ Cómo diseñar patrones para ropa de perro | Geniolandia,” n.d.)

Por lo tanto ante dicha problemática se dará inicio a esta investigación y planteamiento de una solución viable por medio de la utilización de recursos textiles óptimos para la creación de pañales post operatorios confeccionados a partir de retales óptimos, los recursos para la elaboración de dichos objetos será donada por KONGA una empresa bogotana dedicada a la confección y distribución de prendas de vestir para dama que en su textiles cuentan con gran variedad de calidades y bajos niveles de contaminación en los mismos .

3. Formulación del problema

¿Cómo por medio del diseño de modas se puede crear un pañal que ayude a perras habitantes de calle en el post operatorio de la castración?

“La creación de bibliotecas digitales de tesis doctorales, abre un camino muy prometedor para las bibliotecas universitarias. Con ellas se empieza a dar solución al problema de accesibilidad que tradicionalmente han presentado las tesis doctorales, a pesar de la importancia que estos documentos tienen para los investigadores.”(Orera Orera, 2003)

4. Justificación

Según la Fundación Ellen McArthur, que promueve y difunde ideas sobre el sistema económico cada segundo se bota o quema el equivalente a un camión de basura lo que ha generado que la industria textil sea la segunda más contaminante después del petróleo. (“Nuevo informe de la Fundación Ellen MacArthur - Luxiders Magazine,” n.d.)

el reutilizar textiles nos permite generar sostenimiento para el medio ambiente y crear 7 nuevos productos, portales como inforeciclaje “tienen como misión enseñar a reciclar correctamente, diferenciar los diferentes contenedores y colores del reciclaje, identificar el símbolo de reciclaje, así como manualidades y todo tipo de objetos realizados con materiales ya utilizados (“Reciclaje de ropa, textiles y telas,” n.d.)

Los animales habitantes de calle, en su totalidad son animales domésticos que en su mayoría son nacidos de perras en estado de habitante de calle o son animales que han sido abandonados por sus dueños, estos en caso de las hembras se pueden reproducir dos veces en el transcurso de 12 meses

(“La mayoría de los perros que hay en el AMG viven en la calle,” n.d.) el portal del movimiento argentino vamos a hacerlo argentina nombra” Los alimentos, en las bolsas de basura llaman la atención de dichos animales, que frente al hambre o el inevitable olor a rica comida se ven en la necesidad de romper, esparcir y tirar toda la basura hasta poder llegar a la comida que los espera (“La mayoría de los perros que hay en el AMG viven en la calle,” n.d.) estos animales no cuentan de ninguna forma con apoyo de algún dueño o persona a cargo, por tanto su reproducción fácilmente se incrementa, el propósito de un pañal para perras castradas cumpliría con la labor de facilitar su post operatorio para que no sea tan doloroso ni traumático para ellas y así mismo impulse la castración y evitar sobrepoblación de animales callejeros.

El pañal para perro cumple con la función de cubrir la parte de la cadera del perro el cual permite que a la hora de acostarse en el suelo no se ensucie el pañal siendo así inoloro e higiénico, el pañal hará sentirá la perra, limpia y protegida (“Pañales para Perros - Pros y Contras sobre su utilización - Guía Completa,” n.d.)

Aunque en el mercado existen múltiples marcas dedicadas al diseño y producción de ropa para perros (“Ropa de perro. Tienda online de accesorios y moda de perros - Dogs Affaire, SL,” n.d.) podemos encontrar diferentes otras alternativas como la restitución de prendas de vestir de segunda mano que puedan ser intervenidas de forma fácil y sostenible para el medio ambiente (“5 formas de purificar agua - wikiHow,” n.d.)

Todos estos referentes inspiran a crear una prenda que por medio del diseño de modas se pueda comunicar a la comunidad el cuidado y protección de animales, concientizando el no abandono y promoviendo la prevención de sobrepoblación canina.

5. Objetivo General

Creación de un pañal cómodo, práctico e higiénico para perras recién castradas en estado de abandono o habitantes de calle.

6. Objetivos específicos

- Creación de un catálogo con bases textiles adecuadas para la creación y producción del pañal.
- Creación de bocetos de diseño, con medidas según cada talla (pequeño, mediano, grande) para la realización de diseño del pañal.
- Patronaje y muestras físicas sobre el diseño escogido y las medidas designadas para cada talla (pequeño, mediano, grande).

7. Referencias bibliográficas:

10

→ Cómo diseñar patrones para ropa de perro | Geniolandia. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.geniolandia.com/13106303/como-disenar-patrones-para-ropa-de-perro>

5 formas de purificar agua - wikiHow. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://es.wikihow.com/diseñar-ropa>

Adidas se une a Nike y Puma en el compromiso de “Descontaminar” su cadena de producción. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.ecoticias.com/residuos-reciclaje/53701/noticias-informacion-medio-ambiente-medioambiente-medioambiental-ambiental-contaminacion-climatico-ecologia-sostenible-co2-energias-renovables-eolica-solar-termsolar-eficiencia-energetica-hibridos-electricos-biocombustibles-biomasa-residuos-reciclaje-alimentos-biodiversidad-naturaleza-fauna-flora-forestal-ecosistema-oceano-marm-tierra-planeta-agricultura-pnuma>

Bonacic, C. (1991). Revista Avances en Ciencias Veterinarias. Retrieved November 20, 2019, from Características biológicas y productivas de los camélidos sudamericanos website: http://web.uchile.cl/vignette/avancesveterinaria/CDA/avan_vet_simple/0,1423,SCID%253D10032%2526ISID%253D473%2526PRT%253D9981,00.html

Complicaciones después de castrar. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from https://www.ehowenespanol.com/complicaciones-despues-castrar-info_114426/

Cuidados de la perra después de la cirugía de esterilización — Mis animales. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://misanimales.com/cuidados-de-la-perra-despues-de-la-cirugia-de-esterilizacion/>

De Manuel Jerez, E., Fuentes–Guerra Soldevilla, R., & Casado Maestre, V. (2018). 14º Congreso

Nacional del Medio Ambiente (Conama 2018). Retrieved November 20, 2019, from 11
<http://www.conama2018.org/web/generico.php?idpaginas=&lang=es&menu=370&id=43&op=view>

decreto_546_de_diciembre_7_de_2016_773. (n.d.). Retrieved from

<https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=67660>

En Colombia hay 900 mil animales domésticos abandonados | RCN Radio. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.rcnradio.com/medio-ambiente/en-colombia-hay-900-mil-animales-domesticos-abandonados>

Fundación Fundevi - Tu donación hace la diferencia. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <http://www.fundacionfundevi.org/>

Inditex, más rápido que sí mismo: de ‘fast fashion’ a ‘ultra fast fashion’ con el margen por el camino | Modaes Latinoamérica. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.modaes.com/empresa/inditex-mas-rapido-que-si-mismo-de-fast-fashion-a-ultra-fast-fashion-con-el-margen-por-el-camino-es.html>

Inditex impulsa la presencia de tejidos reciclados en Oysho y Zara | Compañías | Cinco Días. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from https://cincodias.elpais.com/cincodias/2018/05/20/companias/1526829295_169826.html

La mayoría de los perros que hay en el AMG viven en la calle. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.milenio.com/politica/comunidad/la-mayoria-de-los-perros-que-hay-en-el-amg-viven-en-la-calle>

Ley 1774 de 2016 que castiga el maltrato animal en Colombia | Asociación Ambiente y Sociedad. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.ambienteysociedad.org.co/ley-1774-de-2016-que-castiga-el-maltrato-animal->

- Los 6 mejores PAÑALES PARA PERROS de 2019 【Comparativa】 . (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://mascota10.com/mejores-panales-para-perros/>
- Moda sin Tóxicos | Greenpeace International. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.greenpeace.org/archive-international/en/multimedia/videos/video-archive/moda-sin-t-xicos/>
- Nuevo informe de la Fundación Ellen MacArthur - Luxiders Magazine. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://luxiders.com/es/informe-fundacion-ellen-macarthur/>
- Orera Orera, L. (Universidad de Z. (2003). Bibliotecas digitales de tesis doctorales: metodología para su planificación. *Boletín de La Asociación Andaluza de Bibliotecarios*, (72), 55–72.
- Pañales para Perros - Pros y Contras sobre su utilización - Guía Completa. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://blog.mascotaysalud.com/2018/10/30/panales-para-perros/>
- Reciclaje de ropa, textiles y telas. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <http://www.inforeciclaje.com/reciclaje-ropa.php>
- Reciclar ropa: consumo sostenible y creatividad | Ingredientes que Suman. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://blog.oxfamintermon.org/reciclar-ropa-creatividad-y-consumo-sostenible/>
- ResiduosProfesional.com. (2015). Proyecto para obtener hilo reciclado de residuos textiles. Retrieved November 20, 2019, from <http://www.residuosprofesional.com/hilo-reciclado-residuos-textiles/>
- Ropa de perro. Tienda online de accesorios y moda de perros - Dogs Affaire, SL. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.dogsaffaire.com/>
- Se ladra, se pita y se grita Perros sueltos en La Gaitana, Suba y en San Mateo, Soacha Jhon

Alexander Diez Marulanda - PDF Free Download. (n.d.). Retrieved November 20, 13

2019, from <https://docplayer.es/5927078-Se-ladra-se-pita-y-se-grita-perros-suelos-en-la-gaitana-suba-y-en-san-mateo-soacha-2010-2014-jhon-alexander-diez-marulanda.html>

The fashion industry doesn't have to cost the earth | Veolia UK. (n.d.). Retrieved November 20, 2019, from <https://www.veolia.co.uk/insight/fashion-industry-doesnt-have-cost-earth>