

# Recopilación de datos Digits

CAMILO ANDRES LOPEZ CASTRO

JULIAN MATEO CORREDOR GRANADOS

NATALIA ACOSTA NIÑO

GABRIEL SANTIAGO BARRERA AMAYA

JAIDER ESTIVEN MORALES CABEZAS

UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA FACULTAD DE INGENIERIA

TECNOLOGIA EN DESARROLLO DE SOFTWARE

BOGOTA, COLOMBIA

**-Se usarán las siguientes tendencias para la veterinaria virtual**

- 1) tratamientos y terapias mas solicitados
- 2) problemas de salud recurrente en los animales
- 3) productos populares

**- Encontrar fuentes de datos abiertos**

- Datos sobre sanidad animal : <https://www.ica.gov.co/getattachment/bce28fb3-c2c7-4f46-99fc-6bae850353fc/2012.aspx>
- Datos sobre cirugías animales : <https://www.arcaveterinaria18.com/es/blog/5-cirugias-habituales-en-animales/>
- Datos de Productos más vendidos: <https://www.telemundo.com/shows/un-nuevo-dia/los-productos-mas-vendidos-para-tus-mascotas-tmna2898683>
- Datos bienestar animal: <https://www.woah.org/es/que-hacemos/sanidad-y-bienestar-animal/enfermedades-animales/>

**- Evaluar la calidad de los datos**

- **Precisión:** Los datos recolectados se demostraron correctos al ser contrastados con múltiples fuentes confiables de sitios web especializados en mascotas. La coherencia consistente en la información de estas diferentes páginas refuerza la fiabilidad de los datos verificados.
- **Actualidad:** Debido a factores como la pandemia y otras circunstancias actuales, los datos necesarios presentan mayor complejidad en su obtención. La disponibilidad limitada puede deberse a restricciones en la recopilación y acceso a información en este contexto particular.

- **Confiabilidad:** La confiabilidad de los datos recopilados es relativamente limitada debido a la escasez de información disponible sobre el tema requerido. La falta de datos sustanciales contribuye a esta percepción de confiabilidad variable.
- **Relevancia:** la escasez de datos disponibles dificulta trabajar con información directamente relacionada al tema, ya que existe una limitada cantidad de datos disponibles para su análisis.

#### - **Alternativas para limpieza o corrección**

Se considera una alternativa la cual consiste en llevar a cabo la eliminación selectiva de ciertos datos relacionados con enfermedades que no afectan a animales domésticos, ya que estos datos estarían fuera del alcance de nuestro proyecto. Así mismo, podríamos contemplar la exclusión de tablas que presentan resultados de regiones geográficas que no se encuentran dentro del ámbito de estudio de nuestro proyecto.

Además, se plantea la categorización y segmentación de los datos relacionados al tema veterinario que nos permita delimitar el tipo de información y sacar el máximo provecho en beneficio con nuestro proyecto y las necesidades que se tienen.