Reporte de Limpieza de Datos

Nombre del autor 1 Nombre del autor 2 Nombre del autor 3

Agosto 2023

Resumen

Aquí va un resumen muy breve de su proceso de limpieza de datos y su objetivo considerando lo que nos necesitarán para el proyecto final.

1. Introducción

Descripción general del conjunto de datos y los objetivos de la limpieza.

1.1. Conjunto de Datos

Breve descripción del conjunto de datos, su origen, formato y tamaño.

1.2. Objetivos de la Limpieza

Explicación de por qué se realizó la limpieza de datos y qué se espera lograr con este proceso.

2. Exploración Inicial

Resumen de los primeros hallazgos al explorar el conjunto de datos antes de la limpieza.

3. Proceso de Limpieza

Detalle de las acciones realizadas para limpiar los datos.

3.1. Tratamiento de Valores Faltantes

Descripción de cómo se manejaron los valores faltantes en el conjunto de datos y las decisiones tomadas al respecto.

3.2. Corrección de Datos Erróneos

Explicación de cómo se identificaron y corrigieron los datos incorrectos, incluyendo los métodos y herramientas utilizados.

3.3. Manejo de Valores Atípicos

Descripción de cómo se identificaron los valores atípicos y la estrategia utilizada para tratarlos, ya sea mediante corrección, eliminación o análisis más detallado.

3.4. Estandarización y Normalización

Si es aplicable, detalles sobre cómo se estandarizaron o normalizaron ciertas variables para garantizar la consistencia en los datos.

4. Resultados

Resumen de los resultados después de completar el proceso de limpieza.

4.1. Estadísticas Descriptivas

Presentación de estadísticas descriptivas clave antes y después de la limpieza.

4.2. Distribución de Datos

Visualizaciones que muestran la distribución de datos antes y después de la limpieza en caso de ser relevante.

5. Conclusiones

Resumen de las principales conclusiones derivadas del proceso de limpieza de datos.

6. Recomendaciones

Sugerencias para acciones futuras, como seguimiento continuo, automatización de procesos de limpieza o mejoras en la recopilación de datos.

7. Referencias

Lista de fuentes consultadas y herramientas utilizadas durante el proceso de limpieza.