Informe de Calidad de Datos - Atenciones de Salud

Este informe presenta el diagnóstico de calidad de datos realizado sobre la base 'atenciones_salud.csv', considerando cuatro campos clave: edad del paciente, sexo, médico y fecha de visita. Cada campo se evaluó según un umbral mínimo predefinido para asegurar la precisión, completitud y validez de los datos.

Edad del paciente (`edad_paciente`)

- Total registros válidos: 5000
- Registros fuera del rango 1–120: 635
- Precisión obtenida: 87.3%
- X No cumple con el umbral mínimo del 100% de precisión
- Detalle del error: Registros con valores inferiores a 1 o superiores a 120, lo cual indica errores de ingreso o falta de validación.

2. Sexo ('sexo')

- Total registros: 5000Registros nulos: 38Completitud: 99.24%
- Cumple con el umbral mínimo de 98% de completitud
- Detalle del error: Ausencia de información en la columna sexo en algunos registros.

3. Médico ('medico')

- Total registros: 5000Registros nulos: 541Completitud: 89.18%
- X No cumple con el umbral mínimo del 100% de completitud
- Detalle del error: Falta de asignación de médico a ciertas atenciones.

4. Fecha de visita ('fecha visita')

- Total registros: 5000
- Registros con formato inválido: 5000
- Validez: 0%
- X No cumple con el umbral mínimo del 100% de validez
- Detalle del error: Ninguna fecha cumple el formato DD/MM/AAAA, probablemente por errores de formato, codificación u otro patrón de fecha en el archivo.

Evaluación de Calidad de Datos por Dimensión

