

SEGUNDA REUNIÓN

En nuestra segunda reunión con el cliente, hemos avanzado significativamente en la definición de los parámetros esenciales para la limpieza de datos y la estructura de la base de datos (BBDD). A continuación, se detallan las conclusiones y acuerdos alcanzados:

Parámetros para la Limpieza de Datos

1. Consistencia de Nombres de Categorías y Subcategorías:

- Se acordó unificar los nombres de las categorías y subcategorías para conseguir una estructura de datos más coherente y fácil de analizar. Esto permitirá una mejor organización y comparación de los productos, facilitando la búsqueda y el análisis.

2. Manejo de Valores Nulos:

- Se definió un protocolo para manejar valores nulos o faltantes. En los casos en los que los valores nulos se correspondan a valores imprescindibles, se buscará en las fuentes de información para completar los datos faltantes.

3. Estandarización de Unidades:

- Las unidades de medida para peso, capacidad y tamaño serán estandarizadas (por ejemplo, kilogramos a Kg, litros a L) para asegurar la coherencia en los datos.

Estructura de la Base de Datos (BBDD)

Se diseñó un esquema inicial de la base de datos para optimizar el almacenamiento y la consulta de la información recopilada. Siguiendo las directrices del cliente en cuanto a las necesidades del negocio, se estableció una estructura que soportará eficientemente las operaciones de análisis, comparación y previsión.

El esquema incluye tablas y columnas específicas que permiten una organización detallada y accesible de los datos, facilitando la gestión y el análisis de la información. Para más detalles sobre la estructura exacta de la base de datos, se puede consultar la sección dedicada a la base de datos en la documentación del proyecto.

Esta estructura permitirá almacenar de manera eficiente la información detallada sobre los productos de cerámica, facilitando el acceso y análisis de los datos. Además, se ha considerado la futura implementación de funcionalidades de inteligencia artificial y análisis predictivo, asegurando que la base de datos soporte estas aplicaciones.

Con estos acuerdos, estamos bien encaminados para continuar con la fase de limpieza de datos y el desarrollo de la base de datos. Agradecemos al cliente por su colaboración y esperamos seguir avanzando en este proyecto de manera exitosa.