

Retos Sesión 7

Hurtado Gutiérrez Marco Antonio
markhg@ciencias.unam.mx

15 de Diciembre de 2020

Reto 1: Agrupamientos

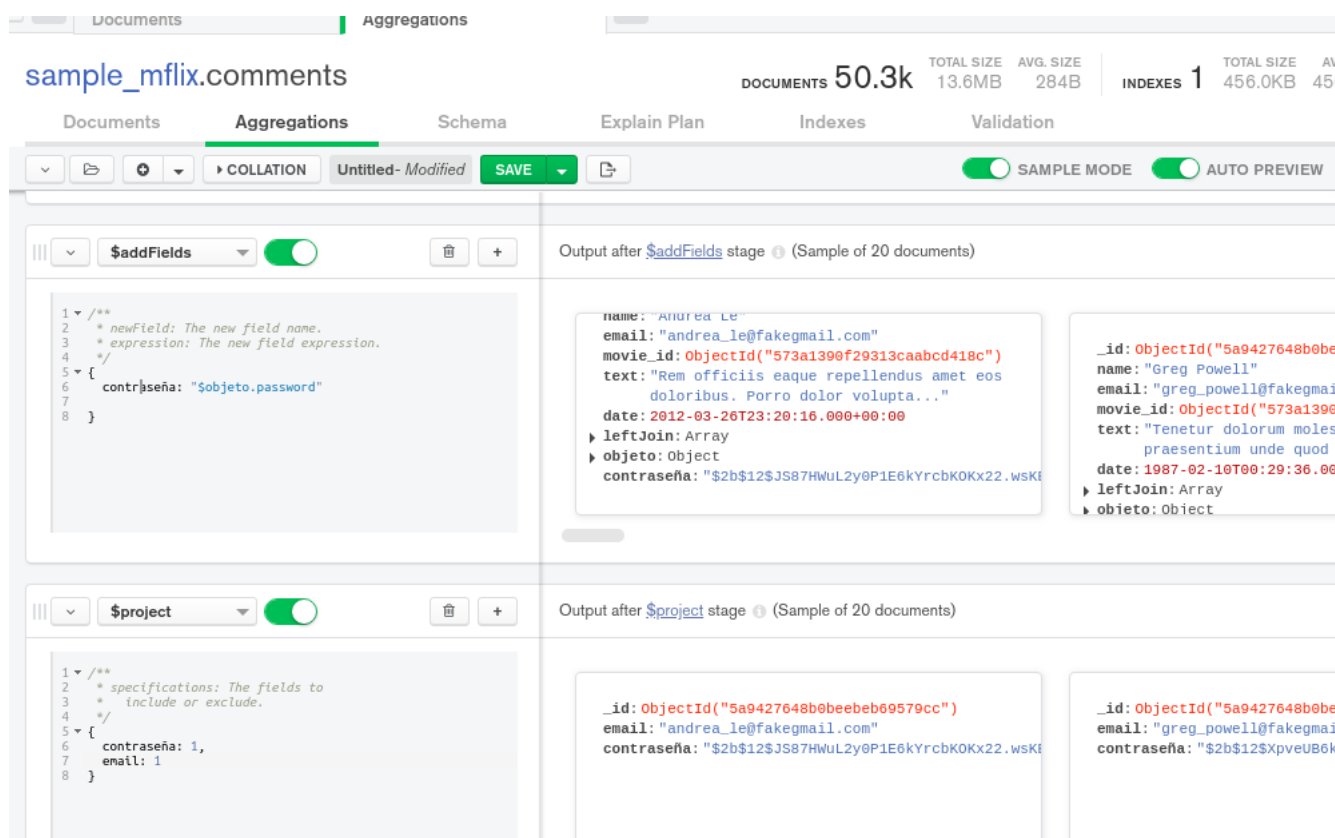
1. Con base en el ejemplo 1¹, modifica el agrupamiento para que muestre el costo promedio por habitación por país de las propiedades de tipo casa.

Respuesta:

The screenshot shows the MongoDB Compass interface with the Aggregations tab selected. The pipeline consists of two stages:

- \$match**: The query is `{ "property_type": "House", "bedrooms": { "$gte": 1 } }`. The output shows a sample of 20 documents.
- \$addFields**: The expression is `costo_recamara: { $divide: ['$price', '$bedrooms'] }`. The output shows a sample of 20 documents with the new field `costo_recamara` added.

¹<https://github.com/beduExpert/A1-Introduccion-a-Bases-de-Datos-SG2/blob/main/Sesion-07/Ejemplo-01/Readme.md>



Reto 3: Generación de vistas.

1. Usando el pipeline que generaste en el Reto 2, genera la vista correspondiente.

Respuesta:

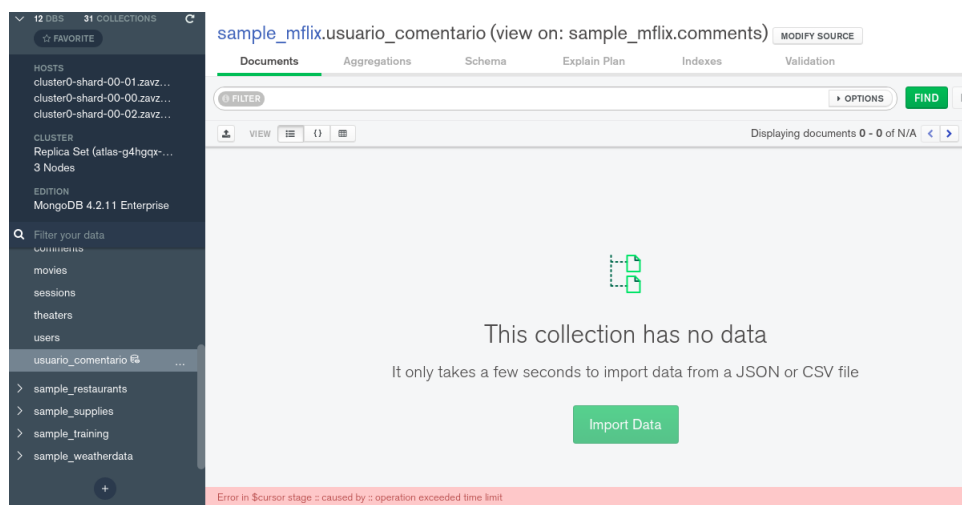


Figura 1: Marca un error pero Manu dijo que así lo entregamos