
Bases de Datos Documentales: Cassandra

Máster en Business Analytics y Big Data



Asignatura: Bases de Datos No Convencionales
Módulo: Tecnologías de Big Data/Gestión de Datos
Coordinador: Elena García Barriocanal, elenagarcia@campusciff.net
Profesores: Jordi Conesa jordiconesa@campusciff.net
Elena García Barriocanal, elenagarcia@campusciff.net

Basándonos en el modelo de datos de Tweetssandra visto en clase, implemente las siguientes operaciones utilizando CQL:

1. Actualizar la familia de columnas “users” para hacer incluir las direcciones de correo de los usuarios.
2. Realizar las modificaciones oportunas para permitir que un usuario comente el tweet de otro.
3. Visualizar todos los tweets que Pepe Pérez haya realizado durante el mes de enero junto con sus respectivos comentarios y autores de los mismos.
4. Mostrar todos los followers de un determinado usuario.
5. Mostrar el nombre de usuario de todas las personas a las que sigue Juan Gómez (realice las modificaciones oportunas en el modelo de datos, si fueran necesarias).

Es necesario aportar los comandos oportunos para la creación del keyspace e inserción de datos en las familias de columnas.