OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA

Martín Rincón Cod 201914114

Mariana Ruiz Cod 202011140

1. ¿Qué estructura de datos se usa para este índice?

Separate chaining

1. ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?

800

1. ¿Cuál es el factor de carga?

4.0

1. ¿Con cuántos elementos serán necesarios agregar para hacer re-hash de la tabla?

2400

1. ¿Qué hace la instrucción “**mp.put(...)”**?

Ingresa una pareja llave-valor en una tabla de hash. Si la llave ya existe en la tabla se reemplaza el valor.

1. ¿Qué papel cumple **“book[‘goodreads\_book\_id’]”** en esa instrucción?

Esa es la llave.

1. ¿Qué papel cumple **“*book”*** en esa instrucción?

Es el valor asociado a la llave.

1. ¿Qué hace la instrucción **“mp.get(…)”**?

Retorna la pareja llave, valor, cuya llave sea igual a key. En este caso retorna la pareja llave valor para la llave year en la tabla de hash catalog[“years”]

1. ¿Qué papel cumple **“*year”*** en esa instrucción?

Es la pareja llave-valor.

1. ¿Qué hace la instrucción **“me.getValue(…)”**?

Retorna solamente el valor.