OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA

Juan Camilo Bonet Cod 202022466

Jesus Jimenez Cod XXXX

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

Se usa un map, y el tipo de tabla es Separate Chaining.

1. ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?

800 autores

1. ¿Cuál es el factor de carga?

4.0

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

800 elementos

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

Pone una pareja de llave/valor en un map.

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

Es la llave de la entrada nueva.

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

Es el valor de la entrada nueva.

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

Busca un map por una llave y retorna la pareja llave/valor.

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

Es el nombre de la llave que se busca.

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

Retorna el valor de una pareja llave/valor.