

OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA

Estudiante 1 202020414

Estudiante 2 202026767

- 1) ¿Qué estructura de datos se usa para este índice?
Se utiliza una estructura de datos tipo tabla de hash CHAINING
- 2) ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?
Se esperan almacenar 800 autores
- 3) ¿Cuáles es el factor de carga?
El factor de carga es 4.0
- 4) ¿Con cuántos elementos serán necesarios agregar para hacer re-hash de la tabla?
Se utiliza rehash para agrandar el tamaño de la tabla, entonces en este caso 800 datos para hacer un rehash
- 5) ¿Qué hace la instrucción "**mp.put(...)**"?
La instrucción mp.put ingresa una pareja llave valor a la tabla de hash
- 6) ¿Qué papel cumple "**book['goodreads_book_id']**" en esa instrucción?
Ingresa como llave el id del libro que queremos
- 7) ¿Qué papel cumple "**book**" en esa instrucción?
Agrega el valor asociado a la llave ingresada anteriormente
- 8) ¿Qué hace la instrucción "**mp.get(...)**"?
Retorna la pareja llave - valor, cuya llave sea igual a key
- 9) ¿Qué papel cumple "**year**" en esa instrucción?
La llave la cual al final en el get dará su valor asociado
- 10) ¿Qué hace la instrucción "**me.getValue(...)**"?
La instrucción getValue da el valor de books