

OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA

Estudiante 1 Cod 202116701

Estudiante 2 Cod 202012695

- 1) ¿Qué estructura de datos se usa para este índice?
Hash table separate chaining
- 2) ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?
800
- 3) ¿Cuál es el factor de carga máximo?
4
- 4) ¿Qué hace la instrucción **"mp.put(...)"**?
Agrega el libro al catálogo usando el id como clave.
- 5) ¿Qué papel cumple **"book['goodreads_book_id']"** en esa instrucción?
Extrae el id del libro para poder usarlo como clave
- 6) ¿Qué papel cumple **"book"** en esa instrucción?
Es la información del libro.
- 7) ¿Qué hace la instrucción **"mp.get(...)"**?
Toma el año ingresado como la clave del hashmap years y luego retorna un diccionario con el año como llave y la lista de libros como valor
- 8) ¿Qué papel cumple **"year"** en esa instrucción?
Year es el parámetro por el cual se va a buscar entre las claves.
- 9) ¿Qué hace la instrucción **"me.getValue(...)"**?
Consigue el valor del diccionario llave valor obtenido en mp.get(...).