**OBSERVACIONES DEL LA PRÁCTICA**

Estudiante 1 cód. 202012732

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

Se utiliza un encadenamiento separado, según el *maptype=’CHAINING.’*

1. ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?

Se esperan almacenar un total de 800 autores.

1. ¿Cuál es el factor de carga máximo?

Según la variable *loadfactor*, el factor de carga máximo es de 4.0.

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

Se añade una pareja llave-valor a la tabla de hash.

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

Es la llave asociada a la pareja.

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

Es el valor asociado a la pareja.

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

Retorna una pareja llave-valor de una tabla de hash en base a una llave ingresada.

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

Es la llave de la cual se quiere averiguar cuál es su pareja.

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

Retorna el valor de una pareja en base a una pareja ingresada.