

# OBSERVACIONES DEL LA PRACTICA

Juan Andrés Ruiz Uribe, 201914351, ja.ruizu@uniandes.edu.co

Mauricio Bermúdez Pérez, 202020703, m.bermudez@uniandes.edu.co

- 1) ¿Qué estructura de datos se usa para este índice?  
Tabla de Hash
- 2) ¿Cuántos elementos se espera almacenar inicialmente?  
800
- 3) ¿Cuál es el factor de carga máximo?  
4.0
- 4) ¿Qué hace la instrucción “**mp.put(...)**”?  
Agrega la pareja de llave y valor al mapa designado
- 5) ¿Qué papel cumple “**book[‘goodreads\_book\_id’]**” en esa instrucción?  
Es la llave asociada a la pareja
- 6) ¿Qué papel cumple “**book**” en esa instrucción?  
Es el valor asignado a la pareja
- 7) ¿Qué hace la instrucción “**mp.get(...)**”?  
Obtiene el valor de la llave dada desde el mapa dado y retorna la pareja llave/valor
- 8) ¿Qué papel cumple “**year**” en esa instrucción?  
Es la llave de la pareja que quieren obtener
- 9) ¿Qué hace la instrucción “**me.getValue(...)**”?  
Retorna el valor de la pareja de la llave dada