Análisis de Eficiencia

En el siguiente cuadro se muestra el orden de eficiencia de los métodos y funciones utilizadas en nuestro código. Se plantea dela siguiente manera para resumir la complejidad del código y que sea más clara su visualización.

Se evalúa que O(Nc) depende de la cantidad de carpetas, O(Nm) Dependen de la cantidad de mensaje, O(Nu) depende de la cantidad de usuarios, pero en forma lineal.



En importante que se notó que no posee complejidad O(n2)