Sebastian Suescun Caballero [s.suescun@uniandes.edu.co](mailto:s.suescun@uniandes.edu.co) 202013683

Req 4

Como se uso el algoritmo de prim, y este es el algoritmo que mas complejidad tiene, la complejidad de este requerimiento es de O(n\*\*2)

Req 5

Hay un ciclo a lo largo de una lista, el cual es de O(n), pero el ordenamiento de shellsort en su peor caso es de O(nlogn), por lo que esta es la complejidad del requerimiento.