|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TAD pririty Queue | | | |
| { (,...,), min/max} | | | |
| La cantidad **n** es mayor o igual a cero, y el tamaño de la **cola de prioridad** es igual a **n**. El elemento **mínimo** corresponde al elemento con la **prioridad más baja** en la cola, mientras que el elemento **máximo** es el elemento con la **prioridad más alta** en la cola | | | |
| isEmpty | Elemento | Boolean | Analizadora |
| Enqueue | Elemento | Set | Modificadora |
| Dequeue | Elemento | Set | Modificadora |
| heapsort | Elemento | Set | Modificadora |
| minHeapify | Elemento | Ineteger | Modificadora |
| maxHeapify | Elemento | Integer | Modificadora |
| peek | Elemento | Set | Analizadora |
| size | Elemento | Integer | Analizadora |
| remove | Elemento | Set | Modificadora |
| assignPriority | Elemento | Set | Modificadora |