

Reporte de Pruebas de Métodos de Ordenamiento

Conjunto de 10 Elementos

Mejor Caso	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Caso Promedio	72	80	74	75	78	79	81	76	73
Peor Caso	81	80	79	78	77	76	75	74	73

Conjunto de 100 Elementos

Mejor Caso	822	823	824	825	826	827	828	829	830
Caso Promedio	912	893	864	855	910	867	874	859	866
Peor Caso	921	920	919	918	917	916	915	914	913

Conjunto de 1000 Elementos

Mejor Caso	7913	7914	7915	7916	7917	7918	7919	7920	7921
Caso Promedio	8107	8060	8396	8090	8357	8154	8832	8894	8649
Peor Caso	8912	8911	8910	8909	8908	8907	8906	8905	8904

Resultados Generales de Todos los Métodos

		10 datos			100 datos			1000 datos	
Método de Ordenación	Mejor Caso	Caso Promedio	Peor Caso	Mejor Caso	Caso Promedio	Peor Caso	Mejor Caso	Caso Promedio	Peor Caso
Inserción	54	76	99	5049	7529	9999	500499	749356	999999
Burbuja	10	10	10	100	100	100	1000	1000	1000
Selección	54	54	54	5049	5049	5049	500499	500499	500499
Vibración	45	45	45	4950	4950	4950	499500	499500	499500
Shell Sort	6	6	6	51	51	51	501	501	501
Quick Sort	10	10	10	100	100	100	1000	1000	1000