

Reporte de Pruebas de Métodos de Ordenamiento

Conjunto de 10 Elementos

Mejor Caso	44	45	46	47	48	49	50	51	52
Caso Promedio	50	46	45	51	47	44	53	49	48
Peor Caso	53	52	51	50	49	48	47	46	45

Conjunto de 100 Elementos

Mejor Caso	134	135	136	137	138	139	140	141	142
Caso Promedio	139	225	224	141	201	168	216	189	199
Peor Caso	233	232	231	230	229	228	227	226	225

Conjunto de 1000 Elementos

Mejor Caso	965	966	967	968	969	970	971	972	973
Caso Promedio	972	1018	1781	1008	1869	1618	1099	1260	1465
Peor Caso	1964	1963	1962	1961	1960	1959	1958	1957	1956

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
Burbuja	54	78	99	5049	7605	9999	500499	754604	999999
Insercion	18	18	18	198	198	198	1998	1998	1998
Selección	118	118	118	10198	10198	10198	1001998	1001998	1001998
Vibración	45	45	45	4950	4950	4950	499500	499500	499500
Shell Sort	47	47	47	1012	1012	1012	16021	16021	16021
Quick Sort	10	10	10	100	100	100	1000	1000	1000