

Universidad Simón Bolívar
Departamento de Computación y Tecnología de la Información
Laboratorio de Algoritmos y Estructuras II - CI2692

Profesor: Guillermo Palma

Estudiantes:

Haydeé Castillo Borgo. Carnet: 16-10209

Jesús Prieto. Carnet: 19-10211

Trimestre Abril-Julio 2023

Laboratorio de la semana 2

	Tiempo (en segundos)						
Arreglo # 1	Prueba #1	Prueba #2	Prueba #3	Prueba #4	Prueba #5	Promedio	Desviación estándar
$n = 10$	0,7	0,243	0,238	0,213	0,210	0,3208	0,19005199288616
$n = 20$	0,454	0,227	0,235	0,213	0,242		
$n = 30$	0,304	0,220	0,218	0,207	0,202		
$n = 40$	0,251	0,231	0,202	0,195	0,216		
$n = 50$	0,252	0,218	0,199	0,199	0,201		
$n = 60$	0,231	0,200	0,212	0,210	0,214		
$n = 70$	0,241	0,201	0,180	0,181	0,179		
$n = 80$	0,219	0,230	0,211	0,230	0,198		
$n = 90$	0,226	0,188	0,188	0,176	0,175		
$n = 100$	0,202	0,207	0,236	0,198	0,209		