IC-2100 Estructuras de Datos

Laboratorio 5

Prof: MSc. Samanta Ramijan Carmiol

Algoritmos de Ordenamiento.

Actualice su blog con una explicación de **todos** los algoritmos de ordenamiento expuestos en clase. Además añada al resumen, ejercicios prácticos, según se asigna a continuación. Vectores:

- A. [33, 95, 72, 12, 5, 100, 85, 302, 23, 81].
- B. [1001, 75, 43, 21, 55, 14, 5,923, 84, 5].
- C. [q, e, r, t, u, x, o, y, a, b, c].
- D. [a, g, d, h, w, o].
- E. [z,l,j,e,r,d,r,o].
- F. [q, e, r, t, u, x, o, y, a, b, c].
- G. [505, 404, 606, 101, 707, 808, 202, 909, 303].
- H. [10, 1, 101, 1001, 11, 110]. (binario).
- I. [1100, 101, 110, 1001, 1011, 1101]. (binario).

Estudiante	Algoritmo	Vector	Algoritmo	Vector	Algoritmo	Vector
2019057649	Búrbuja	D	Quick	I	Bucket	A
2019044923	Radix	A	Búrbuja	E	Merge	G
2019027258	Merge	A	Radix	В	Неар	I
2015098028	Búrbuja	Н	Quick	I	Inserción	В
2019037947	Merge	С	Radix	В	Inserción	G
2019344583	Búrbuja	I	Неар	С	Merge	G
2016130961	Неар	A	Quick	I	Búrbuja	D
2019023828	Quick	G	Merge	В	Búrbuja	E
2019033478	Búrbuja	Н	Неар	A	Radix	В
2019066448	Неар	С	Búrbuja	I	Merge	A
2019264426	Búrbuja	D	Quick	I	Bucket	A

2019308255	Radix	A	Búrbuja	E	Merge	G
2019024258	Merge	A	Radix	В	Неар	I
2019213824	Búrbuja	Н	Quick	I	Inserción	В
2018276388	Merge	С	Radix	В	Inserción	G
2019027180	Búrbuja	I	Неар	С	Merge	G
2019160378	Неар	A	Quick	I	Búrbuja	D
2019064829	Quick	G	Merge	В	Búrbuja	E
2019053902	Búrbuja	Н	Неар	A	Radix	В
2019258245	Неар	С	Búrbuja	I	Merge	A
2019211225	Búrbuja	D	Quick	I	Bucket	A
2019249721	Radix	A	Búrbuja	E	Merge	G
2015123867	Merge	A	Radix	В	Неар	I
2019042851	Búrbuja	Н	Quick	I	Inserción	В
2019065292	Merge	C	Radix	В	Inserción	G
2019039864	Búrbuja	I	Неар	С	Merge	G
2019258634	Неар	A	Quick	I	Búrbuja	D
2019082664	Quick	G	Merge	В	Búrbuja	E
2019046864	Búrbuja	Н	Неар	A	Radix	В

Aspectos Administrativos

- 1. Límite para la entrega de la asignación: Lunes 16 de septiembre a las 8am.
- 2. Plataforma de revisión, blog personal de cada estudiante.