* El algoritmo de clasificación de burbujas es el siguiente:

Compare A [0] y A [1]. Si A [0] es mayor que A [1], intercambie los elementos.

Vaya al siguiente elemento, A [1] (que ahora podría contener el resultado de un intercambio del paso anterior) y compare

con A [2]. Si A [1] es más grande que A [2], intercambie los elementos. Haga esto para cada par de elementos hasta el final de la lista.

Realice los pasos 1 y 2 n veces.

* Al igual que la clasificación de burbujas, la clasificación de cócteles funciona iterando a través de la lista,

comparando elementos adyacentes e intercambiándolos si están en el orden incorrecto. La única diferencia real es

que alterna direcciones en lugar de ir solo de izquierda a derecha. Debido a esto, el tipo cóctel se las arregla para

sortear el "problema de las tortugas" del tipo burbuja, sin embargo, aún conserva la misma complejidad computacional en el peor de los casos.

Al igual que la clasificación de burbujas, la clasificación de cócteles tiene muy poca relevancia en el mundo real y se utiliza principalmente para enseñar algoritmos.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente