

LABORATORIO 05

Alumno: Keneth S. Cutimbo Quispe

```
run:
Nave 1
Nombre: nave d
Fila : 5
Columna: 4
Estado: true
Puntos: 15
Nave 2
Nombre: nave a
Fila : 8
Columna: 7
Estado: true
Puntos: 12
Nave 3
Nombre: nave c
Fila : 2
Columna: 3
Estado: true
Puntos: 14
Nave 4
Nombre: nave b
Fila : 5
Columna: 8
Estado: true
Puntos: 21

Naves creadas:
Nave N°1
Nombre : nave d
Puntos : 15
Estado : true
Posicion : (5,4)
Nave N°2
Nombre : nave a
Puntos : 12
Estado : true
Posicion : (8,7)
Nave N°3
Nombre : nave c
Puntos : 14
Estado : true
Posicion : (2,3)
Nave N°4
Nombre : nave b
Puntos : 21
Estado : true
Posicion : (5,8)
```

```
Nave con mayor número de puntos: nave b
Busqueda Lineal nombre : (nave c)
Encontrado
Nombre : nave c
Puntos : 14
Estado : true
Posicion : (2,3)
Ordenamiento por puntos Metodo burbuja
Nave N°1
Nombre : nave a
Puntos : 12
Estado : true
Posicion : (8,7)
Nave N°2
Nombre : nave c
Puntos : 14
Estado : true
Posicion : (2,3)
Nave N°3
Nombre : nave d
Puntos : 15
Estado : true
Posicion : (5,4)
Nave N°4
Nombre : nave b
Puntos : 21
Estado : true
Posicion : (5,8)
Ordenamiento por nombre Metodo burbuja
Nave N°1
Nombre : nave a
Puntos : 12
Estado : true
Posicion : (8,7)
Nave N°2
Nombre : nave b
Puntos : 21
Estado : true
Posicion : (5,8)
Nave N°3
Nombre : nave c
Puntos : 14
Estado : true
Posicion : (2,3)
Nave N°4
Nombre : nave d
Puntos : 15
Estado : true
Posicion : (5,4)
Busqueda Lineal nombre : (nave e)
No se encontro ninguna coincidencia
Ordenamiento por puntos Metodo Seleccion
Nave N°1
Nombre : nave a
Puntos : 12
Estado : true
Posicion : (8,7)
Nave N°2
Nombre : nave c
Puntos : 14
Estado : true
Posicion : (2,3)
Nave N°3
Nombre : nave d
Puntos : 15
Estado : true
Posicion : (5,4)
Nave N°4
Nombre : nave b
Puntos : 21
Estado : true
Posicion : (5,8)
```

Ordenamiento por puntos Metodo Insercion

Nave N°1

Nombre : nave a

Puntos : 12

Estado : true

Posicion : (8,7)

Nave N°2

Nombre : nave c

Puntos : 14

Estado : true

Posicion : (2,3)

Nave N°3

Nombre : nave d

Puntos : 15

Estado : true

Posicion : (5,4)

Nave N°4

Nombre : nave b

Puntos : 21

Estado : true

Posicion : (5,8)

Ordenamiento por nombre Metodo Seleccion

Nave N°1

Nombre : nave a

Puntos : 12

Estado : true

Posicion : (8,7)

Nave N°2

Nombre : nave b

Puntos : 21

Estado : true

Posicion : (5,8)

Nave N°3

Nombre : nave c

Puntos : 14

Estado : true

Posicion : (2,3)

Nave N°4

Nombre : nave d

Puntos : 15

Estado : true

Posicion : (5,4)

Ordenamiento por nombre Metodo Insercion

Nave N°1

Nombre : nave a

Puntos : 12

Estado : true

Posicion : (8,7)

Nave N°2

Nombre : nave b

Puntos : 21

Estado : true

Posicion : (5,8)

Nave N°3

Nombre : nave c

Puntos : 14

Estado : true

Posicion : (2,3)

Nave N°4

Nombre : nave d

Puntos : 15

Estado : true

Posicion : (5,4)

BUILD SUCCESSFUL (total time: 37 seconds)