

# Control linked list

Puntos totales **3/7** ?

Dynamic data structures

Se ha registrado el correo del encuestado (**cristhian.herrera01@unicatolica.edu.co**) al enviar este formulario.

✗ Nombre completo \*

.../1

Cristhian Felipe Herrera Cortes

✗

✗ Código \*

.../1

406596

✗

✓ Un puntero es \*

1/1

- ☐ El primer elemento de un arreglo dinámico
- ☐ Es una variable que almacena el estado de otras variables y en general cualquier tipo información
- ☒ Es una variable que almacena estrictamente direcciones en la memoria del ordenador ✓
- ☐ Guarda objetos por referencia

✗ `let pointer = null *`

0/1

- ☐ Indica que el puntero no ha sido inicializado
- ☒ Indica que el puntero apunta a null ✗
- ☐ Indica que el puntero no apunta a ningún espacio de memoria
- ☐ Es simplemente una inicialización en null, cuando creamos la variable pointer.

Respuesta correcta

- ☒ Indica que el puntero no apunta a ningún espacio de memoria

✓ ¿Las listas enlazadas requieren más memoria que los arrays? \*

1/1

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ False

✓ ¿Las listas enlazadas son estructuras de datos cuyos elementos son contiguos?

\*1/1

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

✖ ¿La variable **next** hace referencia a? \*

.../1

```
LinkedListNode {  
  Type: value  
  LinkedListNode: next  
}
```

es el apuntador al siguiente elemento



#### Respuestas correctas

Es una referencia al siguiente nodo de la lista

Al siguiente nodo de la lista

Al elemento siguiente

Al siguiente nodo

Este formulario se creó en Unicatolica.  
Does this form look suspicious? [Informe](#)

Google Formularios

