



Pontificia Universidad Javeriana  
Facultad de Ingeniería  
Departamento de Ingeniería de Sistemas  
Estructuras de Datos  
Alejandro Mayorga y Diego Guevara  
**Acta de evaluación – Proyecto de curso**

### **En el código:**

Para la observación: *Los comandos siguen sin presentar en pantalla los mensajes indicados en el enunciado. Recuerden que todo lo que se especifica en el enunciado debe cumplirse al pie de la letra, es mi documento de requerimientos como cliente. Lo que no esté especificado allí si puede hacerse como ustedes quieran.* Se corrigieron las impresiones para seguir lo requerido en el documento.

En cuanto a que *"Los comandos envolvente y descargar me generan segmentation fault."* se compiló y debuggueó el código en una terminal de Ubuntu y se resolvió el inconveniente.

Comando `v_cercano` obj:

- *El comando genera un monton de información en pantalla que no se solicitó.*

Se redujo la información mostrada en pantalla acorde a lo requerido en el enunciado.

- *Los resultados generados no son siempre los más cercanos.*

Los resultados fueron revisados y corregidos para que se muestre siempre el menor

Comando `v_cercano`:

- *Mismos comentarios que para el comando anterior.*

Mismas soluciones que para el comando anterior.

Comando `v_cercanos_caja`:

- *El comando no funciona, imagino que por lo que la caja envolvente tampoco está funcionando, genera segmentation fault.*

Con la corrección de la función envolvente se corrigió el problema presentado por este comando

### **En el documento de diseño:**

La observación *"El documento debería tener un poco más de orden, y además, no veo que se esté incluyendo nuevos TADs para la segunda entrega, con lo que se usaba en la primera es suficiente?"* fue tomada en cuenta y se agregaron al documento las características de los TADs de árbol binario que fueron usados para la entrega del segundo componente.

En cuanto al comentario *"Todavía se están incluyendo elementos del lenguaje de programación, en vez de escribir las cosas en lenguaje natural."* se removieron todas la referencias directas al lenguaje de programación.