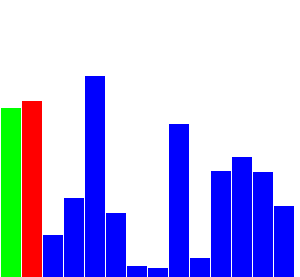
Buenas tardes, a continuación segunda intervención

**¿Por qué los temas tratados en las entrevistas de selección tienen mucho que ver con la temática de este bloque de estudios?**

Hoy en día los ingeniero deben ser integrales y para lograr esto deben actualizar sus conocimientos constantemente, de acuerdo a los requerimientos del mercado. Las estructuras de datos optimizan el uso de algoritmos eficientemente, de acuerdo a la aplicación y el uso óptimo de la memoria y los recursos del sistema. 

Fuente: <http://darcy.rsgc.on.ca/ACES/ICS3U/CreatingAnimatedGifs.html>

Los temas vistos en la unidad de estudios de Desarrollo de Software, tienen una gran importancia debido a que se pueden aplicar a gran variedad de lenguajes de programación, logrando la eficiencia buscada dependiendo de la aplicación en la que se esté trabajando o el uso que se quiera ofrecer.

Fuentes:

Wikipedia (2021). Estructuras de Datos. Recuperado de: https://es.wikipedia.org/wiki/Estructura\_de\_datos

Buenas tardes César

La cantidad de datos para procesar es cada día mayor, es por esto que se debe buscar la mejor forma de realizar las búsquedas de información de manera eficiente y eso lo logramos con estructuras de datos adecuadas para la situación  que se presente, evaluando la complejidad en todos los casos (optando por el mejor de los casos), tal y como lo planteas en tu conclusión.

Gracias