

ESTRUCTURAS LINEALES PARA DESARROLLAR ALGORITMOS QUE BRINDAN SOLUCIÓN ÓPTIMA A PROBLEMAS

Elemento competencia 3

Guía de evidencia

Bibliografía

Guía de evidencia

Competencia Global

Crear algoritmos utilizando vectores, matrices, listas y garantizando un manejo eficiente de los datos para dar soluciones óptimas a situaciones planteadas.

Criterios Desempeño

- ✿ Utiliza los apuntadores de manera adecuada de acuerdo al tipo de lista seleccionada para ofrecer la solución correcta al problema.
- ✿ Realiza búsquedas de información que involucren diferentes tipos de recorrido en una lista
- Aplica los métodos de ordenación y búsqueda en algoritmos con listas.

Condiciones que deben ser demostradas para el logro de los criterios de desempeño

Las tareas, trabajos, prácticas y demás actividades que debe de realizar el estudiante para el logro de las competencias están relacionadas en la plataforma con sus respectivas instrucciones, criterios de valoración, fechas y tiempo de realización. Cualquier duda sobre las mismas la debe de consultar con su facilitador.

