|  |  |
| --- | --- |
| Árbol general | Árbol B |
| * Es una estructura jerárquica donde cada nodo puede tener cualquier cantidad de hijos (no hay límite fijo) * No tiene una forma específica de ramificación. * Es más flexible y puede representar estructuras como sistemas de archivos, árboles genealógicos, etc. * La búsqueda y recorridos suelen ser más complejos, ya que no hay una estructura ordenada o restringida. * Ejemplo: | * Es un tipo especial de árbol general donde cada nodo puede tener como máximo dos hijos, llamados comúnmente izquierdo y derecho. * Se usa especialmente en estructuras de datos como árboles binarios de búsqueda (ABB), AVL, B, etc. * Permite implementar algoritmos eficientes de búsqueda, inserción y eliminación. * Ejemplo: |

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.