

ALGORITMOS

insertar (Nodo nuevo)

ultimo.siguiente = nuevo

nuevo.anterior = ultimo

ultimo = nuevo

eliminar (Nodo n)

primero = primero.siguiente

primero.anterior = Null

Buscar (Nodo n, string etiqueta)

actual = primero

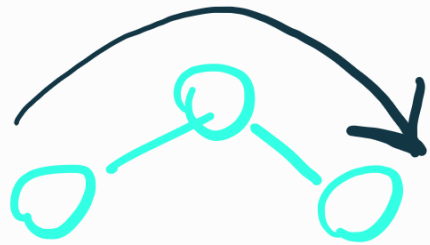
etiquetabuscada = n.etiqueta

```
while actual.etiqueta !=  
    etiqueta buscada  
    actual = actual.siguiente  
return n
```

ARBOLES

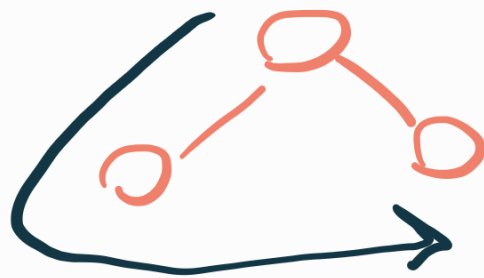
INORDEN

IZQ - RAÍZ - DER



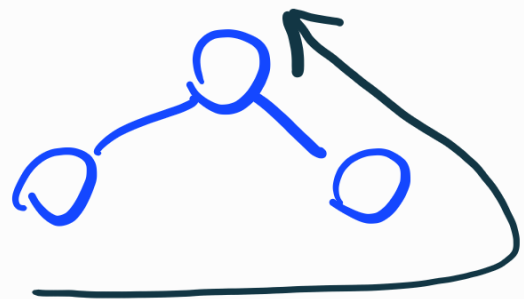
PREORDEN

RAÍZ - IZQ - DER

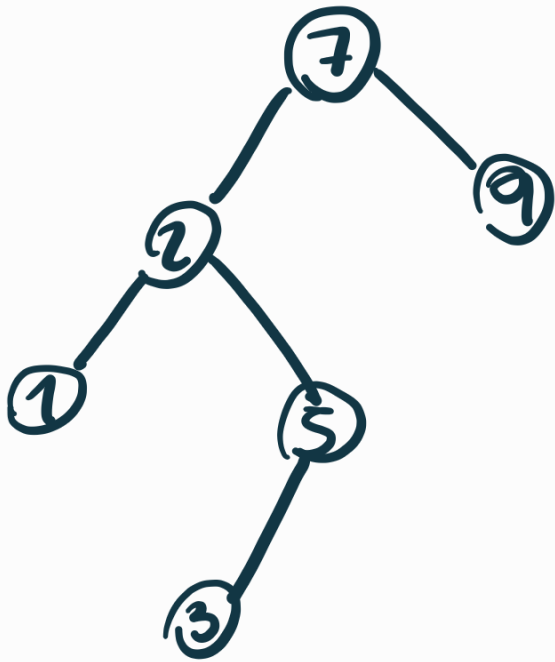


POSTORDEN

IZQ - DER - RAÍZ

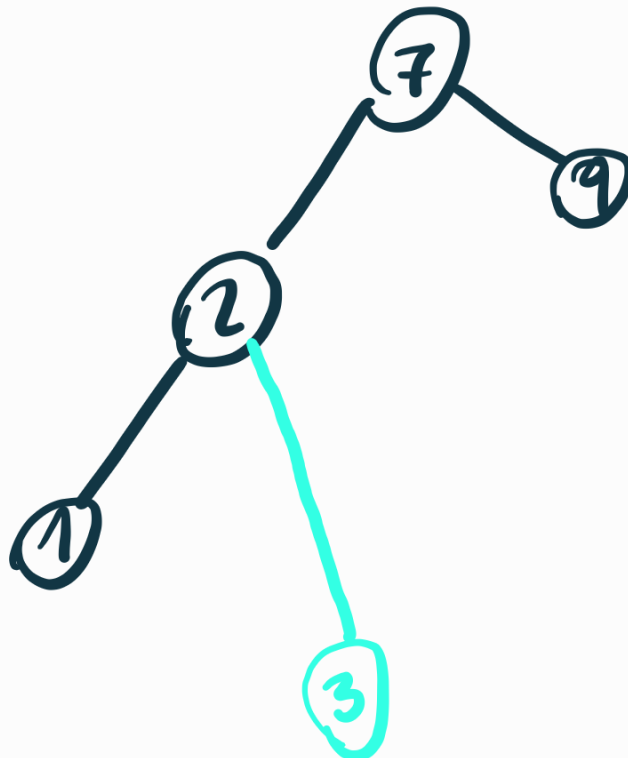


Eliminación en ABB

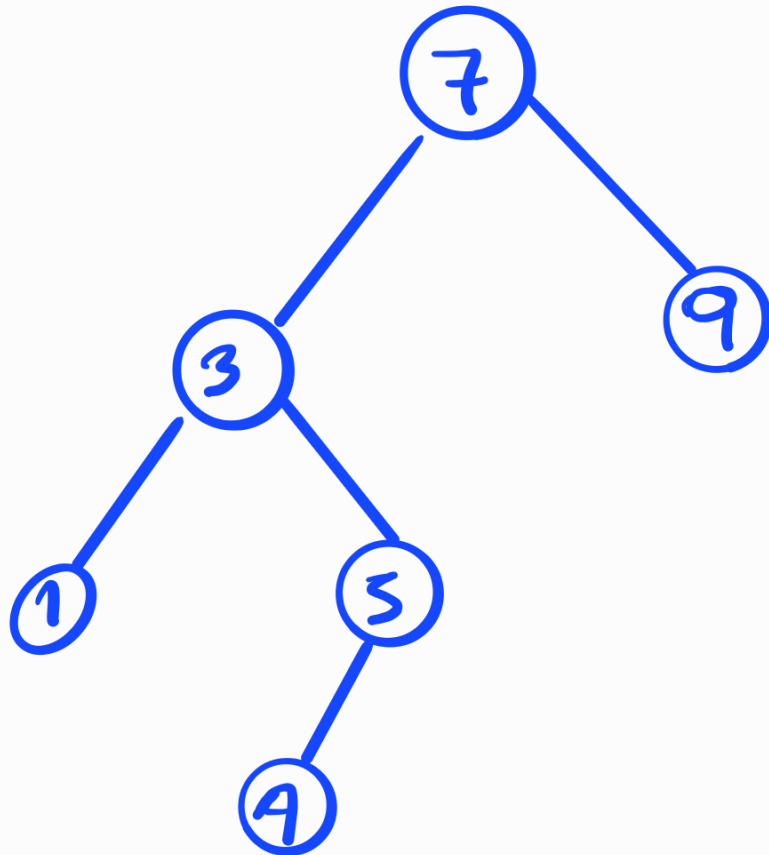
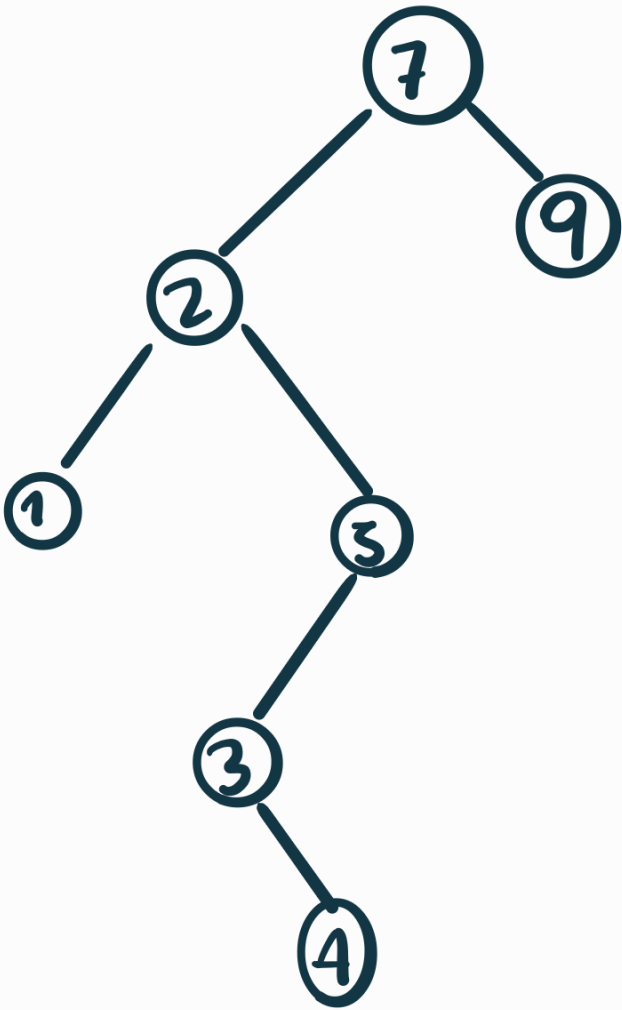


Eliminamos
el nodo

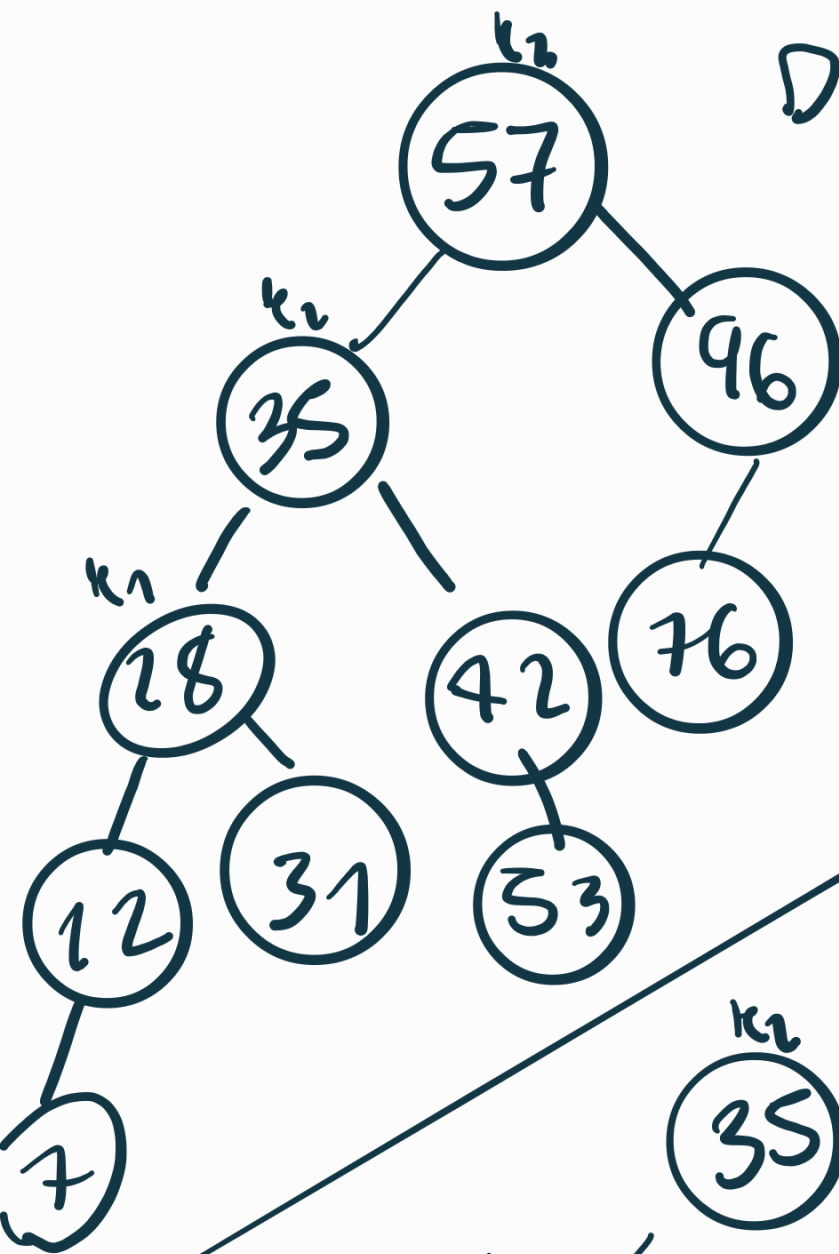
5



Eliminamos
el nodo ②



DES BAL



BAL

