

18. Dado el siguiente árbol B+ de orden 4, mostrar cómo quedaría definido el árbol luego de realizar las siguientes operaciones: -56, -23, -1.

**2: 0 (56) 1**  
**0: (1)(23) 1    1: (56) (75) (107)**

#### **Eliminar el 56**

Eliminación de la clave 56 en el nodo 1

**2: 0 (56) 1**  
**0: (1)(23) 1    1: (75) (107)**

#### **Eliminar el 23**

Eliminación de la clave 23 en el nodo 0

**2: 0 (56) 1**  
**0: (1) 1    1: (75) (107)**

#### **Eliminar el 1**

Underflow en el nodo 0, redistribución con el hermano derecho

**2: 0 (107) 1**  
**0: (75) 1    1: (107)**