

Actividades propuestas - Continuación

- 22) Para el siguiente conjunto de valores (2, 3, 5, 7, 11, 17, 19, 23, 29, 31)
- a. Construya un árbol B + para los casos donde el número m de punteros que se ajustarán a un nodo es cuatro. Suponga que el árbol está inicialmente vacío y que los valores se insertan en orden ascendente.
 - b. Muestra la forma del árbol B + después de cada operación de la secuencia: Insertar 9; Insertar 10; Insertar 8; Insertar 6; Insertar 1; Insert 4 para el caso $m = 4$.
 - c. Muestra la forma del árbol B + después de cada operación de la secuencia: Eliminar 29; Eliminar 11, Eliminar 9; Eliminar 7 y Eliminar 10.
- 23) Realizar lo mismo que en el ejercicio 22 pero con m igual a siete.