## Orden del tiempo de ejecución

Lectura básica

1.- ESTRUCTURAS DE DATOS Y ALGORITMOS, AHO HOPCROFT Y ULLMAN

Secciones 1.4 y 1.5 (páginas 16 a 27)

Lectura complementaria

1.- ESTRUCTURAS DE DATOS EN JAVA, MARK ALLEN WEISS

Capítulo 5, página 103 a 127

2.- DATA STRUCTURES AND ALGORITHMS WITH OBJECT-ORIENTED DESIGN PATTERNS IN JAVA, BRUNO R. PREISS (libro electrónico en web asignatura)

Secciones

Algorithm Analysis

**Asymptotic Notation** 

## Recursión

Lectura básica

1.- ESTRUCTURAS DE DATOS EN JAVA, MARK ALLEN WEISS

Capítulo 7, páginas 165 a 178

Lectura complementaria

1.- DATA STRUCTURES AND ALGORITHM ANALYSIS, EDITION 3.2 (JAVA VERSION), CLIFFORD A. SHAFFER

(descargable en forma libre en formato pdf)

Páginas 34 a 36.

2.- ALGORITHMS AND DATA STRUCTURES, N. WIRTH

Capítulo 3, secciones 3.1 y 3.2