

Unidad Temática 2

Lecturas Previas

Lectura Básica

Conceptos Generales

- Libro "Pensando la computación como un científico - JAVA", CAPÍTULOS 2 a 7
-
- Libro Aprende en Java : Secciones 2.1, 2.2 y 3.12

Específicos de concepto

- **Uso del API de Java:** Libro Aprende Java: Secciones 3.1, 3.2, 3.4, 3.5, 4.2.1
- **Creación y manipulación de Objetos:**
-

Libro "Pensando la computación como un científico - JAVA", Capítulos 8 y 9

- Libro Aprende Java: Secciones 3.1, 3.2, 3.4, 3.5, 4.2.1
- **Arrays:**
-

Libro "Pensando la computación como un científico - JAVA", Capítulos 10 y 11

- **Manejo de archivos básico:**
- Material de la Cátedra

Tutorial de Eclipse Básico :

<http://www.vogella.com/articles/Eclipse/article.html>

JUnit

<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/documentation/index-137868.html>

Conceptos Generales de Depuración en Eclipse

- Libro "Pensando la computación como un científico - JAVA", Apéndice B
- <http://www.vogella.com/articles/EclipseDebugging/article.html>

Lectura Complementaria

Específicos de concepto

JavaDoc

Thinking in Java- Sección 2 - Todo es un objeto (pág 71 a 77).

Uso del API de Java

Curso SUN - WJ-1102-SE6-Lab2

Uso de la clase String

Curso SUN - WJ-1102-SE6-Lab2

Creación y manipulación de Objetos

Thinking in Java: sección 2 - Todo es un objeto. (Pág 55 a 56) (58 a 61).

Curso SUN - WJ-1102-SE6-Lab2

Manejo Básico de Archivos

Libro Aprenda Java: Sección 9.3