

Informe TP Final

Análisis y Diseño Orientado a Objetos

Decisiones tomadas:

- 1- Se utilizó la librería [Json in Java](#) para parsear el archivo de definiciones json de entrada.
- 2- Utilizamos maven para la gestión del proyecto y no atrasarnos, ya que con ANT tuvimos muchos problemas para usar la librería del punto 1.
- 3- También utilizamos maven para ejecutar la aplicación por consola ya que no supimos cómo implementar el archivo de comandos.
- 4- Para la interfaz de usuario decidimos usar Swing, la librería gráfica de Java, por cuestiones de tiempo y simplicidad.

Ejecutar la aplicación:

Compilar y generar la aplicación: **mvn install**

- Por consola: ir a la raíz del proyecto y ejecutar **mvn exec:java -Dexec.args="path/definition-alumno.json alumno.json"**
- Interfaz de usuario: doble click al jar.
- Ejecutar interfaz de usuario por consola: ir a */target:* **java -jar aydoo-final-v1.jar**