

# Rapport du projet XMLLiteParser

## Modélisation

Mathis Deloge, Antoine Petot, Ange Picard

## 1 Descriptif du sujet

## 2 Journal de bord

### 2.1 Séance 1

### 2.2 Séance 2

Modélisation de l'automate fini. Implémentation des différents états.

## 3 Choix du modèle mathématique

## 4 Conclusion

## 5 Comment ajouter du code ?

### 5.1 Comme ça

```
import java.io.IOException;
import java.util.Date;
import java.util.Timer;

/**
 * Created by MrMan on 12/09/2016.
 */
public class main {
    public static void main(String[] args) {
        TransitionSystem ts = new TransitionSystem();
        try {
            ts.openXMLFile("XMLDocs\\Success.xml");
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
        long startTime = System.currentTimeMillis();
        long elapsedTime;
        ts.start();
        elapsedTime = (new Date()).getTime() - startTime;
        System.out.println("Document validated in " + (elapsedTime) + "ms");
        TreeView tv = new TreeView();
        tv.setVisible(true);
    }
}
```

### 5.2 Ou comme ça

```
class HelloWorldApp {
    public static void main(String[] args) {
        System.out.println("Hello World!"); // Display the string.
        for (int i = 0; i < 100; ++i) {
            System.out.println(i);
        }
    }
}
```