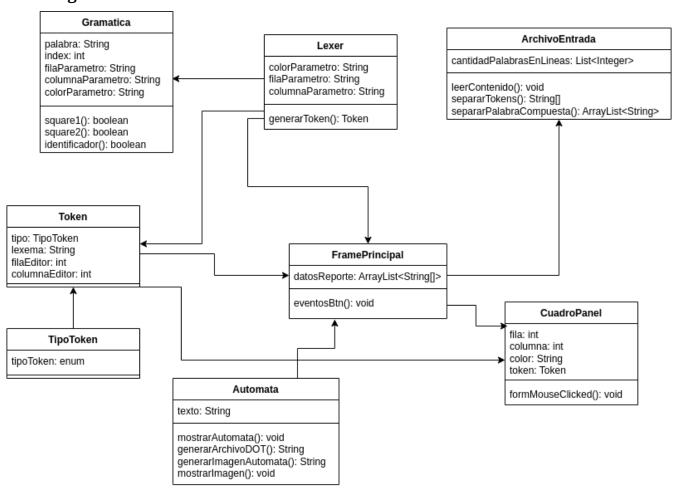
Manual Técnico del Analizador Léxico

1. Introducción

El propósito de este documento es proporcionar una descripción técnica del analizador léxico, incluyendo su estructura y funcionalidades.

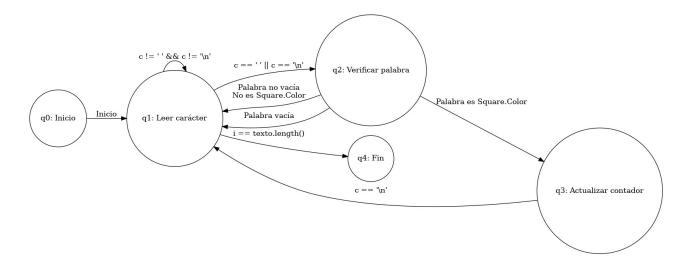
2. Estructura del Código

2.1. Diagrama de Clases

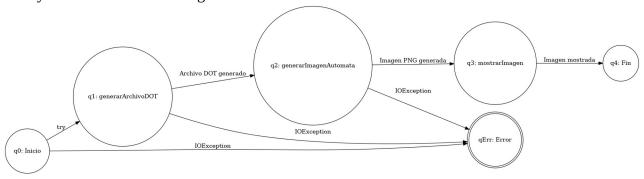


2.2. Métodos Importantes y sus automatas.

• **separarTokens(String texto)**: Toma el texto del textArea y lo separa segun los espacios, las excepciones son los tokens especiales e identificadores junto a parentesis.



• mostrarAutomata(String lexema): Genera el archivo DOT para el autómata, el PNG y lo muestra en un Jdialog.



• identificador(): Se encarga de verificar la gramatica de un identificador.

