

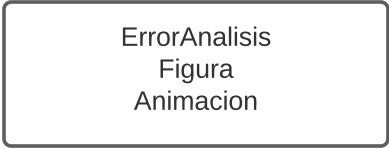
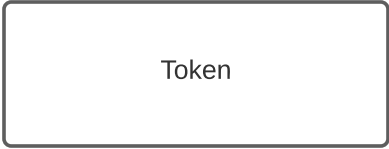
Lexer: Encargado de realizar el analisis lexico.

Parser: Encargado de realizar el analisis sintactico.



Estas clases son utilizadas en los analizadores para registrar el uso de las diferentes figuras, colores...etc.

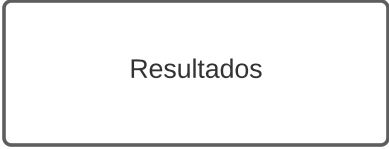
Almacena informacion del token detectado en el analisis lexico.



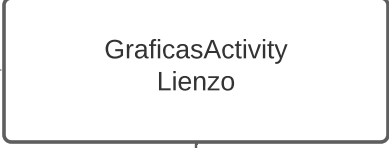
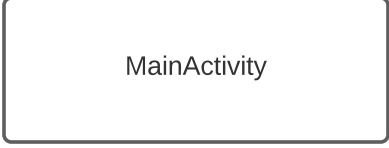
ErrorAnalisis: Es utilizada en los analizadores para registrar los errores encontrados.

Figura y Animacion se usa en el analizador sintactico para guardar los datos de las figuras y animaciones a realizar.

Clase utilizada para enviar los datos obtenidos de los analizadores entre actividades.



Recibe los datos ingresados por el usuario y se los pasa al lexer, si hay errores, se muestra el reporte de errores de lo contrario se redirige a la actividad encargada de graficar



Clases encargadas de graficar las figuras y realizar las animaciones correspondientes.



Se encarga de la visualizacion de los reportes.