Informe LL(1)

3 de mayo de 2025

1. Estructura

- LL_parser_Sin_Scanner.py: Parser LL(1) que opera directamente con caracteres individuales. Usa letras minúsculas como terminales y letras mayúsculas como no terminales.
- LL_parser_Con_Scanner.py: Versión mejorada que incluye un *scanner* para procesar tokens más complejos como id, ==, etc.
- backend/: Contiene la lógica del servidor, incluyendo:
 - lambda.py: Handler para AWS Lambda.
 - parser.py: Implementación del parser LL(1) que retorna datos en vez de imprimirlos.
- frontend/: Contiene la interfaz en React.
- grammar-*.txt, input-*.txt: Archivos de prueba con gramáticas e inputs.
- Pagina Web
- link en caso no funcione el hipervinculo: https://main.d39iguuet4pqvr.amplifyapp.com/