## MANUAL DE USUARIO

## **GRAMMAR RECOGNITION**



## Facultad de Ingeniería

DANIEL ESCOBAR CASTAÑEDA JUAN ESTEBAN GARCIA MUÑOZ JUAN PABLO GARCIA MARIN

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA TEORIA DE LENGUAJES Y LABORATORIO

PRACTICA 2

1. Al iniciar la aplicación se encontrará con la siguiente interfaz, en la cual deberá ingresar la gramática dada, primero deberá ingresar el no terminal correspondiente a la parte izquierda de la producción, luego deberá ingresar terminales o no terminales de la parte derecha, si desea agregar una lambda, este podrá ser agregado al darle clic al botón add Lambda.

	0						
	Left Side	То	Right Side				
	Left Side	110	Right Side				
REMEMBER, WHEN YOU FINISH YOUR PRODUCTION, YOU HAVE TO SUBMIT THEM							
Add ID non terminal Left Side: Submit							
Add terminal to Right Side:							
A							
Ac	Add non terminal to Right Side:						
Ac	$dd$ $\lambda$ to Righ	nt Side:					
				Submit Grammar			

2. Una vez finalice el ingreso de la gramática, deberá dar clic en el botón submit grammar.

0			
1-6-6:4-	17	I Brooks Cride	
Left Side	То	Right Side	
< S >	>	a < B >	
< B > < B >	>	bb <a><b></b></a>	
< A >	>	λ aa <a></a>	
< A >	>	λ	
1			
EMEMBER, WHEN YOU	FINISH YOUR PRODUCTION	ON, YOU HAVE TO SUBMIT TH	<i>IEM</i>
dd ID non termi	inal Left Side:	Subn	nit
ad 10 Holl cermit	indi Lere Side.	Subil	
44 4	Dielek Cide		
dd terminal to	Kight Slae:		
dd non terminal	l to Right Side:		
dd λ to Right	Side:		
au / co night	J.uc.		
		Subn	nit Gramm
		30011	Grainin

3. Luego al crear la gramática, si desea evaluar algún string, deberá escribirlo en el campo correspondiente y luego dar clic en el botón de evaluar, para obtener los resultados, junto con su debido proceso de reconocimiento de gramática.

