Cristopher Zúñiga Jiménez – Alex Sanchez Céspedes

Tecnológico de Costa rica  Allan Rodríguez Dávila

Tarea #1- Gramatica enbf

b. Descripción del problema.

c. Diseño del programa: Lista de terminales, lista de no terminales, símbolo inicial

y producciones.

Gramática EBNF

String ::= [Carácter]+

Carácter ::= [a-zA-Z]

Booleano ::= TRUE|FALSE

Enteros ::= -? [0-9]+

Flotante ::= -? [0-9]+. [0-9]+

TipoArreglo ::= (Carácter|Entero)

SecuenciaArreglo ::= (‘,’?) (Carácter|Entero)

Arreglo ::= TipoArreglo ‘[‘ (SecuenciaArreglo+) ’]’

d. Análisis de resultados: lecciones aprendidas, objetivos alcanzados, objetivos no

logrados.

e. Bitácora (blog con control de usuario, hora y fecha): adjuntar evidencia en las

entradas. Utilizar git.