∷

 \bigcirc

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO Campus Virtual LENGUAJES Y AUTOMATAS I LYA 1_22023 [ROSAI GCH] Ejercicio Analizador Sintáctico My courses Unidad 5 Analizador Sintáctico Home Started on Thursday, 9 November 2023, 9:15 PM State Finished Completed on Thursday, 9 November 2023, 9:20 PM Time taken 5 mins 3 secs Marks 8.50/10.00 Grade 17.00 out of 20.00 (85%) Question 1 Es la fase del analizador que se encarga de chequear el texto de entrada en base a una gramática dada Correct Mark 1.00 out of 1.00 Select one: Flag a. Analizador Léxico question b. Analizador Sintáctico oc. Analizador Semántico Respuesta correcta The correct answer is: Analizador Sintáctico Question 2 La salida del analizador sintáctico es Correct Select one: Mark 1.00 out of 1.00 a. Árbol Sintáctico Flag b. Parser question c. Autómata Finito Deterministico d. Tabla de Símbolos Respuesta correcta The correct answer is: Árbol Sintáctico Question 3 El analizador sintáctico está dotado de un mecanismo de recuperación de errores Correct para continuar con el análisis Mark 1.00 out of 1.00 Select one: Flag True question False así es, tiene mecanismo de recuperación The correct answer is 'True'. Question 4 Son algunas características del Analizador sintáctico Partially correct Select one or more: Mark 0.50 out a. Accede a la tabla de símbolos of 1.00 ☑ b. Realiza Chequeo de tipos Flag question c. Generar código intermedio ☑ d. Generar errores cuando se producen

Quiz navigation Finish review

The correct answers are: Realiza Chequeo de tipos, Generar código intermedio, Generar errores cuando se producen, Accede a la tabla de símbolos

automáticamente un

Respuesta parcialmente correcta.

You have selected too many options.

f. Genera la tabla de direcciones

g. Construye la Tabla de símbolos

☑ h. Verifica que los símbolos sean válidos

A partir de la gramática independiente de contexto se puede generar

☑ e. Identifica las palabras reservadas y operadores

Select one: Flag o. Analizador Léxico question b. Árbol de Decisiones c. Analizador Sintáctico d. Analizador Semántico o e. Tabla de Símbolos Respuesta correcta The correct answer is: Analizador Sintáctico

El analizador sintáctico pide al Analizador léxico solicitar

Incorrect get_token ();, y que el AL deja el token actual en la variable global token Mark 0.00 out of 1.00 Flag question

Question **5**

Mark 1.00 out

Question **6**

Question 7

Question 8

Question 9

Mark 1.00 out

Correct

Correct

Correct

of 1.00

Muchas de las tareas más largas e importantes del compilador son realizadas en el

se encarga de chequear el texto de entrada

× a través de

analizador Correct Mark 1.00 out of 1.00 Select one: Flag a. Sintáctico question

ob. Léxico

El analizador sintáctico

The correct answer is: tokens

oc. Semántico Respuesta correcta The correct answer is: Sintáctico

en base a una gramática dada Mark 1.00 out of 1.00 Flag question The correct answer is: sintáctico

La sintaxis de un le nguaje de programación se lo determina mediante reglas gramaticales de una gramática libre de contexto similar a las ER en el análisis léxico con la diferencia que son recursivas

of 1.00 Flag question The correct answer is: recursivos Question 10 La tarea del Analizador Sintáctico es determinar la estructura sintáctica de un Correct programa a partir de los tokens ✓ producidos por el Analizador Mark 1.00 out Léxico of 1.00 Flag question The correct answer is: tokens

Next activity Ejercicio de Gramáticas Libre de Jump to... ◀ Ejercicio Análisis Sintáctico Contexto y Parser ►

Stay in touch

Previous activity

Información: http://moodle.tecvalles.mx

% (481) 381-2044 ext. 132

Finish review

[] Get the mobile app

□ Data retention summary