

Programa educativo:	Ingeniería en Sistemas y Computación.			Semestre:	Sexto
Nombre del Docente:	M en T. Martín Cordero			Clave del grupo:	6S3
Nombre del (la) estudiante:				Fecha de aplicación	
Evidencia:	Glosario palabras disciplinares	Clave:	LC_T1_LA_UNO	Tiempo de evaluación:	30 minutos
Competencia:	Identifica los conceptos de lenguajes formales para comprender las fases de un compilador y traductor.			Instrumento:	Lista de cotejo

I. **Instrucciones:**

1. El docente llenará la guía de observación en función de la calidad del desempeño observado por el estudiante.
2. Se marcará con una "X" si cumple o no con el criterio.
3. Se llenará el apartado "PUNTOS", con los puntos que considere corresponden con la calidad del desempeño.
4. El puntaje máximo de la evaluación es de 20 puntos.
5. Para que el estudiante sea evaluado en los indicadores A,B,C,D,E,F, deberá cumplir con los indicadores marcados con M(mínimos).
6. Realizará la sumatoria.

No.	Ítem	VALOR	INDICADO	SI	NO	PUNTOS	RETROALIMENTACIÓN
1	El glosario tiene todos los elementos indicados (en conforme a los 6 lineamientos para la documentación de un glosario de palabras disciplinares. Tabla 1).	3	M				
2	Están definidos y documentados ____ palabras disciplinares del listado del tema:	3	M				
3	Las palabras disciplinares son claras, definen y ayudan al entendimiento de la intencionalidad del tema, proponiendo perspectivas diferentes al abordar la temática.	1	D				
4	Verbaliza TRES palabras disciplinares de forma clara congruente a la definición investigada y escrita en su glosario.	1	A				
5	Maneja un vocabulario FLUIDO en la descripción de palabras disciplinares.	1	E				
6	Presenta fuentes de información adicionales y otros puntos de vista que complementen el glosario	1	B				
7	Los conceptos relacionados en las palabras disciplinares son claros, definen y ayudan al entendimiento de la intencionalidad el glosario.	3	M				
8	El glosario muestra autoría intelectual	2	F				
9	El glosario NO TIENE faltas ortográficas.	3	M				
10	La actividad se entrega en tiempo, forma y orden.	2	M				

Tabla 1. Lineamientos para la documentación de un glosario de palabras disciplinares					
1. El título.	2. La institución donde se publica	3. El autor.			
4. La fecha de publicación	5. Conjunto de palabras disciplinares	6. Fuentes de investigación documentales			

EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	%	INDICADOR DE ALCANCE						MÉTODO DE EVALUACIÓN			
		A	B	C	D	E	F	INSTUMENTO	P	C	A
REFLEXIÓN ESCRITA	20	1	1	--	1	1	2	-Lista de cotejo		X	X

Nombre y firma del docente	
Nombre y firma del estudiante	

Glosario palabras disciplinares. Identifica los conceptos de lenguajes formales para comprender las fases de un compilador y traductor.

Ciencias de la computación	Problemas NP completos.	Gramática	Función de aprendizaje.	Generador de código	Elemento neutro.	Gramática tipo 2
Computabilidad	Lenguaje formal	Gramática regular	Función de memorizar.	Proceso de traducción.	Monoide	Gramática tipo 3
Complejidad algorítmica	Lenguaje máquina.	Gramática libre de contexto	Función generalizar.	Reglas gramaticales	Operador unión	Gramática tipo i
Proceso algorítmico.	Lenguaje regular	Estado de un autómatas	Función abstraer.	Alfabeto	Operador intersección	Reglas de producción
Algoritmo	Lenguaje libre de contexto	Tabla de transición.	Entrenamiento estocástico.	Símbolo	Expresión recursiva	Símbolo de partida
Procedimiento de cómputo.	Regla sintáctica.	Red natural artificial.	Lenguaje Natural	Meta-lenguaje	Clausura de Kleene	Símbolo terminal.
Problema computable.	Regla semántica	Sipnasis.	Lenguaje de programación	Longitud de palabra	Homomorfismo	Derivable
Problema no computable.	Autómatas de estado finito	Correlación.	Lenguaje formalizado	Palabra vacía.	Gramática generativa	Lenguaje generado
Problema eficientemente computable.	Autómatas con pila	Algoritmo de retropropagacion de errores	Lenguaje inverso	Cadena	Gramática débilmente equivalentes	
Problemas intratable.	Función de transición de estados.	Sigmoide.	Analizador léxico	Concatenación	Gramática tipo 0	
Problemas NP	Alfabeto	Perceptron.	Analizador sintáctico	Propiedad asociativa	Gramática tipo 1	