UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA FACULTAD DE INGENIERÍA ESCUELA DE CIENCIAS Y SISTEMAS ORGANIZACIÓN DE LENGUAJES Y COMPILADORES 1

Ing. Manuel Castillo Aux. Fabian Reyna Ing. Kevin Lajpop Aux. Carlos Acabal Ing. Mario Bautista Aux. Xhunik Miguel



Hoja de Calificación Proyecto 2

Fecha Calificación://	
Nombre:	Carne:

Descripción de Ponderación	Valor	Observación	Punteo
Archivo de Entrada 1	15		
Declaración de Variables	0.5		
Asignación de Variables	1		
Validación de Constantes	1		
Manejo correcto de Ámbitos	1		
Función ejecutar	1		
Función echo	1		
Operaciones Aritméticas	2.5		
Operaciones Lógicas	2.5		
Operaciones Relacionales	2.5		
Llamada a métodos sin parámetros	1		
Llamada a métodos con parámetros	1		
Archivo de Entrada 2	18		
Sentencias Cíclicas	8		
Ciclo While	2		
Ciclo Do-Until	2		
Ciclo For	2		
Ciclo Loop	2		
Sentencias de Control	4		

Sentencia Switch	2	
Sentencia IF	2	
Sentencias de Transferencia	2	
Sentencia Break	1	
Sentencia Continue	1	
Otros	4	
Recursividad Básica	2	
Multiplicación por sumas iteradas	2	
Archivo de Entrada 3	50	
Vectores de una dimensión	8	
Declaración de Vectores	1	
Acceso a posición de Vectores	1.5	
Asignación de Vectores	1.5	
Ordenamiento	4	
Vectores de dos dimensiones	9	
Declaración	2	
Acceso	2	
Asignación	5	
Casteos	2	
Casteos Correctos	2	
Funciones Nativas	11	
Función Lower	0.5	
Función Upper	0.5	
Función Round	1	
Función Length	1	
Función Truncate	1	
Función Is	0.5	
Función toString	0.5	
Función toCharArray	1	
Función Reverse	1	
Función Max	1	
Función Min	1	
Función Sum	1	
Función Average	1	
Recursividad	20	
Fibonacci	3.5	
Par-Impar	2.5	
Búsqueda de caminos	5	
Ackerman	9	

Reportes	7	
AST	4	
Tabla de Símbolos	2	
Tabla de Errores	1	
Otros	2	
Interfaz Gráfica	1	
Consola	1	
Documentación	3	
Manual de Usuario	1	
Manual Técnico	1	
Archivo de gramáticas	1	
Preguntas	5	
Pregunta 1	2.5	
Pregunta 2	2.5	
Penalizaciones		
Análisis léxico o sintáctico incorrecto (No se ignoran comentarios, reconocimiento de tokens incorrecto, no seguir especificaciones del enunciado)	-10%	
No se reinicia la consola o los reportes en cada ejecución.	-10%	
Presentarse tarde a la calificación	-10%	
Los resultados o reportes están quemados en el código.	-15%	
No se agregó al auxiliar al repositorio o no se agregó con el rol Developer	-15%	
Entrega tarde	-50%	
No uso la herramienta de JISON	-100%	
TOTAL	100	

NOTA:

- Se prohíbe modificar código dentro de la calificación del proyecto
- No se calificarán salidas o reportes fuera de la aplicación web
- Copias parciales o totales de cualquiera de los enunciados automáticamente tendrán una nota de 0 puntos y se procederá a reportar dicha situación a la escuela de ciencias y sistemas.
- Se evaluarán los requerimientos mínimos en los Archivos 1 y 2, mientras que en el archivo 3 se calificará el resto de los requerimientos descritos en el enunciado.
- No se aceptarán commits fuera de tiempo

- La duración de la calificación es de 30 minutos
- Solamente se calificará con los archivos de calificación

Estoy conforme con la nota obtenida	
Firma del Alumno	Firma del Auxiliar
Ó Coordinador de Grupo	