Rúbrica de evaluación

del Proyecto Final de UEA de Arquitectura de Computadoras  
Trimestre 21 – Primavera

Nombre del alumno:   
Evaluador: Dr. Adán Geovanni Medrano Chávez

# Implementación del procesador

Se asignan dos puntos si el procesador funciona correctamente después de ejecutar un programa de prueba, si no, este rubro se evalúa con uno si la implementación del procesador contiene todos los elementos presentes en el diagrama electrónico del procesador (en cual se encuentra publicado en Ubicua). En cualquier otro caso, este rubro se evalúa con cero.  
Puntos asignados al rubro:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 |

# Compilación del programa del proyecto

Se asignan dos puntos si el programa se ejecuta correctamente sobre un procesador funcional, si no, se asigna un punto si el programa es ejecutado correctamente por el depurador. Por cada convención de compilación que no se respete, se restan 0.1 puntos hasta restar un punto. En cualquier otro caso, este rubro se evalúa con cero.

Puntos asignados al rubro:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2 |

# Complejidad

Se asigna un punto extra a la evaluación si el código del programa a evaluar cumple con las siguientes características:

1. el programa en C no tiene instrucciones redundantes,
2. el programa en RISC-V resulta de un proceso de compilación en el que se respetan todas las convenciones establecidas para la evaluación del proyecto,
3. el programa compilado contiene una función recursiva o dos bucles anidados o más y, finalmente,
4. el código máquina del programa se integra por 100 instrucciones o más.

Puntos extras asignados al rubro:

|  |  |
| --- | --- |
| 0 | 1 |

# Dominio de los temas de la UEA

Se asignan 0.25 puntos por cada respuesta que el alumno responda correctamente durante la exposición del funcionamiento del procesador.

Puntos asignados al rubro:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0.0 | 0.25 | 0.5 | 0.75 | 1.0 | 1.25 | 1.5 | 1.75 | 2.0 |

# Calificación del proyecto

La suma de los puntos de cada rubro es igual a la calificación final del proyecto final de UEA.

TOTAL: