



Práctica Adicional

Julio

Estructuras de Computadores – (34010)

La práctica consiste en realizar un programa en ensamblador MIPS que implemente una calculadora. Para ello, se debe introducir por teclado los operandos y las operaciones ($x+y$, $x-y$, $x*y$, x/y , $x*y$, $x!$, $\text{sqrt}(x)$) y el resultado debe salir por pantalla.

Hay que entregar en un archivo (practicaadicional.zip) que debe contener el archivo en ensamblador y el documento (memoria) de la práctica (doc/pdf).

El archivo practicaadicional.zip se entregará a tu profesor de prácticas de la misma forma que se ha entregado las prácticas a lo largo del curso. La fecha tope de entrega es el 13 de julio de 2014.

El formato del documento es el siguiente:

- Página 1: Nombre de la asignatura, título del documento, nombre alumno, email alumno, DNI alumno, grupo teoría, fecha
- Página 2: índice
- Página 3 y sucesivas el resto del documento (descripción de la práctica, descripción del código ensamblador, 2 ejemplos de funcionamiento con volcados de pantalla para ver que funciona, ...)
- Última página: Referencias (bibliografía, ...)
- Las páginas deben tener número de página

El código fuente en ensamblador debe:

- Tener al principio, como comentario, el nombre del alumno, DNI alumno, grupo de practica y hora del grupo de práctica
- Estar comentado

La nota de esta práctica es 0 o 2 dependiendo de si funciona y se ajusta a todo lo indicando anteriormente.

El equipo de profesores de la asignatura