

Práctica 2.- Programación en ensamblador x86 Linux

Suma 64 Sumar N enteros con signo de 32bits

Trabajo realizado por José Antonio Padial Molina

Curso 2ºD

Fecha: 26 de octubre de 2016

EJEMPLO	RESULTADO	COMENTARIO
[-1, ...] o también [0xFFFFFFFF, ...]	-32 o también 0xFFFFFFFFFFE0	Todos los elementos a -1
[1, -2, 1, -2, ...]	-16	Cíclicamente los valores 1,-2
[1, 2, -3, -4, 1, ...]	-32	Cíclicamente los valores 1,2,-3,-4
[0x7FFFFFFF, ...]	0xFFFFFFFFE0	Todos un gran positivo
[0x80000000, ...]	0xFFFFFFFF00000000	Todos un gran negativo
[0x04000000, ...]	0X80000000	Positivo menor
[0x08000000, ...]	0X100000000	Positivo intermedio
[0xFC000000, ...]	0xFFFFFFFF80000000	Negativo menor
[0xF8000000, ...]	0xFFFFFFFF00000000	Negativo intermedio
[0xF0000000, 0xE0..., 0xE0..., 0xD0..., 0xF0...]	0xFFFFFFFFC0000000	Cíclicamente los valores indicados

