

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	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, ...]	68719476704	Todos un gran positivo
[0x80000000, ...]	-68719476736	Todos un gran negativo
[0x04000000, ...]	2147483648	Positivo menor
[0x08000000, ...]	4294967296	Positivo intermedio
[0xFC000000, ...]	-2147483648	Negativo menor
[0xF8000000, ...]	-4294967296	Negativo intermedio
[0xF0000000, 0xE0..., 0xE0..., 0xD0..., 0xF0...]	-17179869184	Cíclicamente los valores indicados