

## **Computación Paralela**

<b>Profesor Responsable:</b> Héctor Fco Migallón Gomis <a href="mailto:hmigallon@umh.es">hmigallon@umh.es</a>			
<b>Profesor de Laboratorio:</b> Héctor Fco Migallón Gomis <a href="mailto:hmigallon@umh.es">hmigallon@umh.es</a>			
<b>Departamento:</b> FÍSICA Y ARQUITECTURA DE COMPUTADORES			
<b>Área de Conocimiento:</b> Arquitectura y Tecnología de Computadores			
<b>Curso:</b> 3º	<b>Docencia:</b> 1 Sem.	<b>Tipo:</b> Obligatoria	<b>Créditos:</b> 6 ECTS (60 + 90 horas)
<b>Página web de la asignatura:</b> (institucional)			

- **PRACTICA 0:** Programación secuencial

**Tarea 5.**

Haz un programa en C (no C++) que lea de un archivo binario un total de 256KB en memoria contigua (puntero simple a unsigned char). El nombre de fichero es fichero2.bin.

Calcula y muestra por pantalla el número de datos de tipo unsigned char que son menores o iguales a un valor pasado por parámetro.

NO se puede acceder a los elementos usando el índice del vector, es decir una expresión como la siguiente NO se admite:

```
if (vector[i] <= valor) {}
```

ENTREGA:

1. Fichero fuente el código C desarrollado