

## Memoria Práctica 5 MPA



**UNIVERSITAS**  
*Miguel Hernández*

Trabajo realizado por:

Sergio Sanchiz Villena - [sergio.sanchiz@goumh.umh.es](mailto:sergio.sanchiz@goumh.umh.es)

Lucas Borges de Castro – [lucas.borges@goumh.umh.es](mailto:lucas.borges@goumh.umh.es)

Pablo Casimiro Beneitez – [pablo.casimiro@goumh.umh.es](mailto:pablo.casimiro@goumh.umh.es)

**P-** ¿Qué diferencias aprecias en la ejecución del programa? ¿Hay cambios en el resultado, por qué? ¿Hay cambios en la traza, por qué?

**R-** Dependiendo de la cantidad de elementos que introduzca en el vector, puesto que en el ejemplo de poner 8 elementos no se aprecia ninguna diferencia con respecto a la actividad 1.

Para apreciar cambios en el resultado y en la traza, pensamos que debería ser mínimo un vector de alrededor de 200 elementos

```
PROBLEMS    OUTPUT    TERMINAL    DEBUG CONSOLE

Introduce elemento 6:
8
Introduce elemento 7:
1
Introduce elemento 8:
9
Estrategia del pivote (1, 2, 3):
1
Vector original: 7806 12784 24292 21660 9835 24068 7769 7535
Vector ordenado: 7535 7769 7806 9835 12784 21660 24068 24292
Tiempo: 0
```