

EJERCICIO 12

Escribir un programa en Fortran que, dadas dos fechas introducidas por teclado, indique el orden cronológico de las fechas. Utilizar vectores para almacenar las fechas.

EJERCICIO 13

Escribir un programa en Fortran que, dadas las temperaturas de un mes introducidas por teclado, calcule y muestre la temperatura máxima, la mínima y la media. Utilizar un vector para almacenar las temperaturas y una constante para el número de días del mes.

EJERCICIO 14

Escribir un programa en Fortran que, dadas las temperaturas de un mes introducidas por teclado, compruebe si otra temperatura, introducida también por teclado, se ha producido en el mes o no. Utilizar un vector para almacenar las temperaturas y una constante para el número de días del mes.

EJERCICIO 15

Escribir un programa en Fortran que, dadas las notas de un alumno en cuatro cursos compuestos por cinco asignaturas cada uno, calcule y muestre por pantalla:

- la media global del alumno
- la media de cada curso almacenada en un vector
- la media de cada asignatura almacenada en un vector

Las notas se introducirán por teclado y deberán almacenarse en una matriz. Para que el programa sea más general utilizar constantes para el número de cursos y asignaturas.