
IMSL e o Efecto 2000

- Actualizado (17.11.2005)

Co fin de que a librería IMSL instalada no CESGA soporte o manexo de datas con 4 díxitos para o campo ano, procedeuse a instalar un patch da devandita librería, subministrado por Visual Numerics Inc., que afecta unicamente á subrutina TDATE.

Aqueles usuarios que empreguen esta subrutina nos seus programas linkados con IMSL, deben recompilalos antes do ano 2000, a fin de que soporten o manexo de datas correcto a partir do 1 de Xaneiro do 2000. A continuación inclúese un exemplo de utilización da subrutina TDATE agora instalada, que devolve o ano da actual data con 4 díxitos.

C Test y2k

integer iday, month, iyear, nout

call umach(2,nout)

call tdate(iday,month,iyear)

write(nout,*) '‘Day-Month-Year = ‘, iday, ‘-‘,,
& month, ‘-‘, iyear
stop

Ante calquera dúbida contacte con