

PERTURBACIONES PLANETARIAS NO MODELADAS

F.E. Zadunaisky* y M.G. Suarez**

* CESM, UBA
** CESM, FCAGLP

Se ha simulado el caso de la existencia de un cuerpo perturbador desconocido. La aparición de residuos sistemáticos en las efemérides de Urano y Neptuno nos permiten aplicar el método de Zadunaisky a fin de determinar el valor numérico de las perturbaciones no modeladas. Se intenta luego utilizar dichas perturbaciones con el fin de calcular la posición del cuerpo que las produce.