

**ECUACION DE EVOLUCION GLOBAL PARA SISTEMA DINAMICO
AUTOGRAVITANTE FUERA DE EQUILIBRIO**

J.L. Sérsic* y D. García Lambas**

* DAC y CONICET
** DAC y CONICOR

Se fundamenta el uso de una ecuación empleada en una Comunicación anterior, por medio de la cual se describe la evolución global de un sistema autogravitante fuera de equilibrio. Se formula el problema en términos muy generales y se requiere la conservación de la energía y el volumen de fase. De ambas condiciones surge la ecuación buscada.