

Informe de Trabajo

## BINARIDAD EN IC 2391

H. Levato\*, B. García y N. Morrell

Facultad de Ciencias Astronómicas y Geofísicas

La Plata

\* CONICET

Se han medido alrededor de 10 espectrogramas por estrella de 31 miembros del cúmulo abierto IC2391 con el objeto de detectar las binarias espectroscópicas de corto periodo. Los resultados preliminares indican dos objetos SB2, cuatro SB1 y probablemente un par de objetos con periodos largos. Se discute la incidencia de binarias en este cúmulo con respecto a la correlación entre el porcentaje de las mismas y  $v^* \sin i$ .