

OBSERVACIONES DE DOS SISTEMAS BINARIOS CON COMPONENTES WR

V.S. Niemela

Instituto de Astronomía y Física del Espacio e
Instituto Argentino de Radioastronomía
Argentina

RESUMEN

Se presentan observaciones espectrográficas de dos sistemas binarios australes del tipo WR + OB. En base al estudio de velocidades radiales de los componentes, se calculan elementos orbitales y se discuten los valores de masas obtenidos en el contexto de la teoría de evolución estelar con pérdida de masa.

ABSTRACT

Spectrographic observations of two binary systems of the type WR + OB are presented. Based on a study of the radial velocities of the components, orbital elements are calculated, and the values of the masses, obtained in the context of stellar evolution theory with mass loss are discussed.

Key words: STARS-BINARIES – STARS-WOLF-RAYET

1. Miembro de la Carrera del Investigador de la CIC, Provincia de Buenos Aires.

Dr. V.S. Niemela: Instituto de Astronomía y Física del Espacio, Casilla de correo 67, Sucursal 28, 1428 Buenos Aires, Argentina.