

LA CONSTRUCCION DEL NUEVO ESPECTROGRAFO PARA BOSQUE ALEGRE

R.Plätzeck

(Comisión Nacional de la Energía Atómica)

J.Landi Dessy

(Observatorio Astronómico, Córdoba)

Se ha calculado todo el sistema óptico y efectuado el diseño completo de la montura del mismo. En el presente el trabajo de diseño entró en la faz de los planos individuales para taller. La óptica de los colimadores ha sido efectuada en los talleres ópticos del Observatorio de La Plata, dejándolos con un parabolizado menor del necesario para permitir el ajuste final en autocolimación con los espejos cámara. Los discos de los espejos cámaras están terminados y se efectuaron estudios para su doblado en horno eléctrico. Los moldes con la curva necesaria fueron efectuados por la Escuela de Cerámica de la Provincia de Córdoba.