

## MICRODENSITOMETRO DIGITAL AUTOMATICO DEL DAC

### DIGITAL AUTOMATIC MICRODENSITOMETER AT CORDOBA OBSERVATORY

P. Recabarren<sup>1</sup>, H. Calderón<sup>2</sup>, G. Giovanola<sup>2</sup>, A. Argañaraz<sup>2</sup>  
y M.V. Alonso<sup>1</sup>

1 DAC y CONICOR

2 DAC y CONICET

**RESUMEN:** Presentación del equipo y discusión de aspectos tecnológicos, de montaje y de software empleados. El instrumento emplea un sensor de estado sólido, obteniéndose una medición digitalizada en 256 niveles. La adquisición de datos y el control de posicionamiento del carro portaplacas se realiza mediante un computador APPLE II Plus. Se presentan algunos resultados obtenidos con el instrumento y se discuten sus posibles aplicaciones.

**ABSTRACT:** We present the equipment and we discussed its details and software. The equipment uses a solid state sensor with 256 levels. We used an Apple II Plus computer for the control.