

Caracterización Astronómica en el Cordón Macon.

G. D. Garcia Lambas¹, H. Muriel¹, P. Recabarren^{1,2}, V. Renzi¹, R. Vrech¹ y M. Sarazin³

¹ Instituto de Astronomía Teórica y Experimental, UNC-CONICET, Córdoba, Argentina

² Fac. de Cs. Exactas, Físicas y Naturales, UNC, Córdoba, Argentina

³ European Southern Observatory (ESO)

Debido a los prometedores resultados de las observaciones realizadas en el Cordón Macón, durante los años 2004 al 2006, el European Southern Observatory decide continuar apoyando los trabajos de caracterización astronómica del sitio, constituido en una posible locación para el European Extremely Large Telescope. Durante el año 2007 se completaron la construcción de un camino de acceso al nuevo sitio de mediciones, y las instalaciones para el nuevo equipamiento provisto por ESO. Se presentan resultados de la toma de datos de seeing, turbulencia y meteorología obtenidos hasta el presente y se discute el futuro del proyecto.