

# Observatorio Paranal

Señor Director:

Es sabido que el Observatorio Paranal constituye por lejos el mejor observatorio del mundo por la carencia total (iy única!) de luminosidad adyacente en la zona de Antofagasta en la que está emplazado. Sin embargo, está siendo "amenazado" por un eventual megaproyecto de hidrógeno líquido que pretende instalarse en sus cercanías.

La concreción de dicho proyecto acabaría con la excelente visibilidad nocturna del universo que posibilita la ausencia de contaminación lumínica de dicha zona. Con ello, se estaría afectando gravemente el desarrollo de la ciencia astronómica chilena iy mundial!, demostrando nuestro país una vergonzosa actitud respecto del avance de la ciencia y comprometiendo su credibilidad internacional quizás por generaciones.

El verdadero desastre que ello significaría para Chile justifica que el Gobierno —en representación del Estado— solicite de la Sociedad Astronómica Internacional un estudio de la más alta rigurosidad al respecto. Con él, se estipularía con la mayor objetividad científica los requisitos lumínicos que permitan conservar la excelencia del Observatorio e impedir todo proyecto futuro que atente contra su existencia.

LUIS FELIPE PORTALES CIFUENTES

