



Sr. D. Javier Gorgas
Presidente
Sociedad Española de Astronomía

Madrid, a 27 de marzo de 2013

Estimado Presidente, estimado Profesor Gorgas:

Gracias por su amable carta, en la que subraya, en nombre de un grupo de profesionales de la astronomía española, la relevancia de la participación española en el proyecto "E-ELT" de la Organización Europea para la Investigación Astronómica en el Hemisferio Sur (ESO).

España está fuertemente comprometida con la ESO como lo demuestra la contribución que nuestro país ha realizado a la instalación desde sus inicios, con un volumen de recursos aportado que asciende a más 140 M€ desde 2006 y una contribución anual de 12 M€.

La relevante financiación que España ha invertido en la ESO ha contribuido sin duda a que la astronomía española alcance cuotas de proyección internacional de primer rango en la ciencia de vanguardia y tenga acceso a instalaciones excepcionales y a desarrollos de instrumentación puntera, en complemento a la relevante financiación que su comunidad recibe del Plan Estatal, y que ascendió a 22,5M€ en 2012, y a la involucración de nuestro país en otros grandes proyectos de astrofísica en España, como es el caso del Gran Telescopio de Canarias.

Además, y gracias a estas contribuciones, nuestra industria de la ciencia ha podido desarrollar un relevante *know-how* y tener éxito en múltiples licitaciones de gran escala. Como ejemplo, cabe destacar el proyecto ALMA, en el que nuestras empresas, a través de ESO, han participado muy activamente en la fase de construcción y en la que, durante la fase de explotación, nuestros astrónomos podrán beneficiarse del uso de una herramienta única y de enorme potencial.

No obstante, destinar recursos a estas nuevas actividades internacionales implica lógicamente tener que reducir otras partidas del Plan Estatal, concretamente las de concurrencia competitiva, lo que es especialmente delicado en el actual entorno de contención presupuestaria. Por ello, es imprescindible realizar un análisis detallado de todas las variables que determinan el coste y el beneficio, y por tanto la oportunidad, de la participación española.

Desde la Secretaría de Estado estamos trabajando en posibles opciones que pudieran permitir cubrir la financiación adicional a la ESO que requiere el proyecto E-ELT y que asciende a 4 M€ por año durante 10 años. Cualquiera de estas opciones deberá basarse en el principio de la colaboración público-privada para cubrir la financiación exigida.



Estamos, por supuesto, abiertos a recibir sugerencias por su parte o por parte de las empresas implicadas.

Para tratar estos temas, próximamente tendrá lugar en esta Secretaría de Estado una reunión con representantes de la comunidad de astrofísica y las empresas que muestran interés por participar en las correspondientes licitaciones, a la que será invitado.

Agradeciendo de nuevo su mensaje, reciba un saludo muy cordial,