



Nº y fecha de publicación : 23139 - 25/07/2009

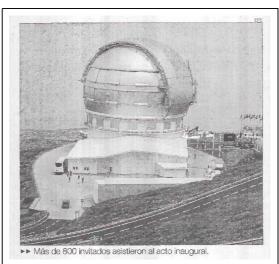
 Difusión : 10751
 Página : 53

 Periodicidad : Diario
 Tamaño : 65 %

 Mediterr2\_23139\_53\_305.pdf
 359 cm2

VPB: 683€

Web Site: http://www.elperiodicomediterraneo.com



LOS REYES ACUDIERON A LA INAUGURACIÓN

## El telescopio de Canarias es el más completo

## ● Este instrumento está considerado como un gran logro para los científicos

| EFE | sociedad@epmediterraneo.com | LA PALMA

l Gran Telescopio Canarias supone una clara demostración de la capacimostración de la capacimostración de la capacimostración de España", declaró ayer viernes el rey Juan Carlos en el acto de inauguración del telescopio óptico-infrarrojo, el más avanzado del mundo y que está situado en el observatorio de Roque de los Muchachos, en la isla de La Palma. Más de 800 personas, entre ellos 500 astrónomos procedentes de todo el mundo, acompañaron a los Reyes durante el evento.

A su llegada al observatorio del Roque de los Muchachos, los monarcas recorrieron las instalaciones del telescopio acompañados, entre otros, de la ministra de Ciencia e Innovación, Cristina Garmendia; el presidente del Gobierno de las islas Canarias, Paulino Rivero; y por el director del Instituto de Astrofisica de Canarias, Francisco Sánchez.

Juan Carlos señaló que el am-

Juan Carlos señaló que el amplio y limpio cielo de La Palma "se abre a los ojos del mayor y más avanzado telescopio óptico-infrarrojo hasta ahora construido", y resaltó que por su fiabilidad de imagen su puesta en marcha "representa un acontecimiento científico de primer orden". Asimismo, el Rey indicó

## El espejo del aparato equivale a cuatro millones de pupilas humanas

▶▶ Instalado a 2.396 metros de altitud y sobre una super-ficie de 5.000 metros cuadrados, "captó la primera luz del Universo" en la madrugada del 13 al 14 de julio del 2007, en una ceremonia presidida por el Príncipe de Asturias, astrofísico de honor del Instituto de Astrofísica de Canarias v que en el 2000 colocó la primera piedra. Dispone de un espejo primario, seg-mentado en 36 piezas hexa-gonales de 470 kilos de peso cada una y casi dos metros de diagonal, para un peso total de cerca de 17 toneladas. Este espejo, cuya capacidad de visión equivale a cuatro millones de pupilas humanas, es la pieza clave.

que el GTC es producto de una intensa cooperación a escala nacional e internacional y que constituye una "clara demostración de la capacidad científica y tecnológica de España".

Por su parte, Juan Carlos

Por su parte, Juan Carlos Pérez, administrador del observatorio del Roque de Los Muchachos, manifestó su satisfacción por el hecho de que los astrofísicos españoles "puedan codearse" con los mejores del mundo. ≡

MÁS INFORMACIÓN Y SUGERENCIAS

www.elperiodicomediterraneo.com
Contestador 807 117725 - BUZON 5533