

MUNDO

Obama y el ajuste fiscal: "Todo debe estar en la mesa"

WASHINGTON, 27 abril, (Reuters). El Presidente de Estados Unidos, Barack Obama, dijo que "todo tiene que estar sobre la mesa" para recortar el déficit fiscal del país y anunció que la comisión bipartidista formada para tratar el tema debe ser libre de hacer su trabajo sin limitaciones. Obama

dio a la independiente Comisión Nacional de Responsabilidad Fiscal hasta el 1 de diciembre para reportar sus recomendaciones para frenar el déficit, que fue de 1,4 billones de dólares en el 2009, casi un 10 por ciento de la economía estadounidense. ■



Gran molestia del gobierno de España tras adjudicarse Chile el telescopio más grande del mundo

La elección del Cerro Armazones, en Antofagasta, como la sede del futuro telescopio más grande del mundo, provocó malestar en la administración española del gobierno de José Luis Rodríguez Zapatero, la que había apostado todas sus cartas para que el Observatorio Europeo Austral (ESO) se decidiera por el observatorio del Roque de los Muchachos en La Palma, en las Islas Canarias.

La polémica se encendió hoy por parte de la ministra española de Ciencia e Innovación, Cristina Garmendia, quien aseguró que "antes de dar el paso a la participación económica" de España en la construcción del E-ELT en Chile —ayuda que anteriormente había comprometido—, exigirá que "haya plenas garantías económicas que le den viabilidad".

El Consejo del ESO, propietario del futuro telescopio, decidió ayer que instalará el E-ELT en el Cerro Armazones, situado en el desierto de Atacama, por "razones climáticas y de calidad de observación". (ver recuadro)

No obstante, las explicaciones de ESO no son suficientes para el Ministerio español de Ciencia e Innovación, el que ahora exige "entender cuáles han sido verdaderamente las razones científico-tecnológicas y climáticas y de observación del cielo" que fueron tenidas en cuenta para adoptar esa decisión, según precisó la ministra Garmendia.

Precisó que la candidatura del Roque de los Muchachos reunía mejores condiciones desde el punto de vista científico y de calidad de observación.

Por ello adelantó que España "contrastará que esos datos que ha aportado el Instituto Astrofísico de Canarias —y que se mantienen en reserva— han sido tenidos en cuenta" a la hora de escoger la ubicación



La ministra española de Ciencia e Innovación, Cristina Garmendia, condicionó el aporte económico de su país a la construcción del E-ELT.

Exige "entender cuáles han sido las razones científico-tecnológicas y climáticas" que favorecieron al desierto de Atacama.



CRISTINA Garmendia precisó que España necesita "garantías económicas"

que en este momento maneja la ESO, serán reveladas progresivamente durante 2010.

Canarias cuestiona al gobierno español

En tanto, el consejero de Empleo, Industria y Comercio del gobierno regional canario, Jorge Rodríguez, deslizó fuertes críticas contra el gobierno de España, ya que según sus estimaciones, éste "no apostó suficientemente" por su candidatura.

El gobierno canario estaba dispuesto "a poner la infraestructura y el suelo" necesarios, pero el gobierno español se tenía que haber implicado económicamente un poco más "para restar la ventaja que tenía Chile inicialmente", dijo el consejero.

El presidente del gobierno de las Islas Canarias, Paulino Rivero, culpó al Ejecutivo de José Luis Rodríguez Zapatero de haber actuado de forma "lamentable".

"Que esa infraestructura se vaya a un país sudamericano, se vaya a Chile, da muestras de la desidia, de la dejadez, de la falta de compromiso político que ha tenido el gobierno de España".

Que esa infraestructura se vaya a Chile, da muestras de la desidia, de la dejadez, de la falta de compromiso político que ha tenido el gobierno de España".

(Paulino Rivero, presidente del gobierno de Islas Canarias)

del telescopio.

US\$ 400 millones en juego

La titular española de Ciencia e Innovación dijo que su país estudiará si mantiene la

participación de 300 millones de euros (399 millones de dólares) que había previsto para financiar dicho telescopio.

Puntualizó que en sus argumentaciones presentadas al Consejo del Observatorio Europeo Austral, éste había reconocido que "desde el punto de vista financiero, la candidatura española era muy potente".

Cabe recordar que la decisión adoptada por el ESO, integrado por 14 países, es definitiva y fue tomada en base a informes elaborados por el Comité Asesor para la Selección de Emplazamiento del E-ELT —ente independiente—, que analizó en detalle las condiciones que ofrecían diversos lugares en todo el mundo.

Las características del informe técnico,

atmosférica (conocida como "seeing") promedio del cerro Paranal (a 20 kilómetros de Armazones), dobla la de las Palmas. Por ello, la nitidez promedio es mayor en Chile.

Otros factores influyentes en la "calidad astronómica de la atmósfera", como por ejemplo el vapor de agua presente en el aire, también dan la ventaja al cerro Armazones.

También están el peso de los más de 40 años de investigación astronómica en Chile y la ubicación de múltiples telescopios en el norte que facilitarán la sinergia del E-ELT con otros observatorios como VLT/VLTI, VISTA, VST, ALMA y SKA. ■

Armazones tiene 80 noches despejadas más al año que Canarias

Según el astrónomo de la Universidad de Chile, Sebastián López, las críticas de España a la decisión de la ESO son "infundadas", ya que claramente las razones técnicas y posibilidades de observación que ofrece la atmósfera chilena son superiores a las del observatorio del Roque de los Muchachos en La Palma, en islas Canarias.

En primer lugar, y siguiendo uno de los argumentos de mayor peso invocados por la ESO, Armazones ofrece en promedio 320 noches despejadas al año, un 25% más que las noches despejadas en la Palma.

Además, según López, la "estabilidad"