



Dirección de Prensa

10:00 min.

VERSIÓN SIN EDITAR

PALABRAS DE S.E. EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA,
SEBASTIÁN PIÑERA,
EN CEREMONIA DE INAUGURACIÓN DEL TELESCOPIO DE
RADIOFRECUENCIA ALMA

San Pedro de Atacama, 13 de Marzo de 2013

Amigas y amigos de la ciencia, la astronomía, la investigación, el Universo y el progreso:

La verdad que el hombre, desde sus orígenes, siempre sintió un impulso irresistible por conocer, por descubrir, por saber qué hay más allá del horizonte, por expandir las fronteras del conocimiento.

Newton nos decía que para lograr ese objetivo, él se había subido sobre los hombros de gigantes.

Y por eso esta tarde aquí, en este desierto, el más seco del mundo, el Desierto de Atacama, es un gran privilegio poder inaugurar este Observatorio, que es un verdadero gigante de la astronomía y de la observación.

Es sin duda el radiotelescopio más poderoso del mundo, y nos va a permitir expandir las fronteras del conocimiento, llegar más lejos de lo que nuestros antecesores han llegado y, probablemente, adentrarnos en los secretos del origen del Universo, y también del destino del Universo, del origen de la vida, del origen de nuestra Galaxia, porque sin duda este Observatorio no es solamente para satisfacer la curiosidad de algunos, sino que va a tener un aporte significativo a la





Dirección de Prensa

humanidad entera, al permitirnos conocer mejor el mundo en que vivimos, el Universo en que vivimos, y tal vez nos va a ayudar a descubrir vida más allá del planeta Tierra.

Es verdad, Tim, que hace 40 años se escribió esa novela “Infierno”, que en cierta forma anticipó que este proyecto, que durante 40 años, o más de 40 años, hombres y mujeres en Europa, Estados Unidos y Japón, venían no solamente soñando, sino que también planificando y trabajando para hacerlo hoy día una realidad, pero hubo otros que se anticiparon mucho más. Yo siento que el pueblo atacameño supo desde siempre que este gran Observatorio iba a estar en estas tierras, porque no es casualidad que el nombre de la planicie donde están esas 66 antenas, Chajnantor, en el idioma de nuestros pueblos originarios significa “punto de partida, punto de observación”.

Y, por tanto, tal vez ellos lo sabían que era un lugar privilegiado para poder mirar a las estrellas, al Universo, y a través de esas miradas, conocernos mejor también a nosotros mismos.

Por esa razón esta inauguración del Telescopio ALMA, Atacama Large Millimeter Array, que es un nombre técnico, pero que tiene un significado muy profundo en el idioma castellano, porque “alma” en castellano significa “soul”.

Y, por tanto, recordando lo que decía el libro del Génesis, que “Dios creó al hombre a partir de polvo”, pero al final, con un soplo le introdujo la vida, el alma, y junto con eso un sentido trascendente.

Que este proyecto, esta aventura, esta iniciativa de ALMA, es no solamente tecnológica, tiene también un profundo sentido místico, metafísico, de saber mejor quiénes somos, de dónde venimos, hacia dónde vamos.

Es por eso que siempre la astronomía ha tenido un lugar de privilegio en la historia de la humanidad. Los astrónomos siempre han sido personas reconocidas, admiradas, desde los tiempos de la





Dirección de Prensa

antigüedad, con Copérnico, con Galileo, porque al fin y al cabo sin duda, como lo sostuvo durante tanto tiempo tanta gente, no estamos solos en el Universo, no sabemos si hay vida, como la entendemos, pero sí sabemos que somos parte de un Universo inmensamente más grande e inmensamente más extenso de lo que supusimos durante tanto tiempo.

Y probablemente este gran Observatorio nos va a permitir conocer en mayor profundidad los alcances, la naturaleza, la extensión de este gran Universo en el cual vivimos.

Y nos va a permitir llegar a conocer estrellas que tal vez hoy día ya no existen, nos va a permitir penetrar, con un ojo mucho más poderoso que el ojo humano, porque el ojo humano es capaz de percibir sólo algunos colores, en cambio el Universo tiene muchos más colores, nos va a permitir llegar a esa zona fría del Universo, que requiere tecnologías tan especiales para poder no solamente ver, observar, sino que también saber interpretar.

Por eso, yo querría agradecer muy sinceramente a todos los que han sido parte de este gran esfuerzo. Por supuesto, agradecer el esfuerzo que han hecho países de Europa y Norteamérica, como también de Japón, el esfuerzo que han hecho los científicos, los astrónomos, los ingenieros que trabajan en este proyecto conjunto de ALMA desde hace tanto tiempo, agradecer también a los trabajadores chilenos que construyeron este Observatorio y que permitieron que este día fuera posible.

A los científicos, a los astrónomos chilenos que se han integrado en forma tan entusiasta, porque es verdad, Chile es un país pequeño, pero en materia de astronomía, con el apoyo de ustedes, queremos ser un verdadero gigante.

Y por eso, para Chile es un gran privilegio, que gracias al aporte de ustedes, hoy día Chile se haya transformado prácticamente en la capital de la astronomía del mundo. Y probablemente, con los





Dirección de Prensa

proyectos que ya vienen, no solamente los que ya están, como La Silla, Tololo, Paranal, ALMA, sino que también los que vendrán, Chile va a concentrar el 60% o más de la capacidad del ser humano de observar el Universo.

Y en eso, quiero que sepan, todos los que tienen esa curiosidad, ese compromiso, ese interés por investigar, por descubrir, van a contar siempre con el apoyo firme, claro, decidido y entusiasta del Gobierno de Chile.

Quisiera terminar estas palabras diciendo que para Chile éste es un gran privilegio. Queremos hacer de Chile una capital del mundo de la astronomía, queremos también aprovechar la astronomía para crear una verdadera industria del turismo astronómico, porque cada día más, son más los hombres y mujeres en el mundo que quieren saber y conocer más de las estrellas, del Universo, de ese mundo tal vez infinito que nos rodea.

Y por eso estamos con ese compromiso de desarrollar un turismo astronómico, pero también aprovechar la oportunidad de tener este rol privilegiado en el mundo de la astronomía, para también hacer de Chile un país en que la innovación, la ciencia y la tecnología sean parte esencial de la sociedad que queremos construir.

Por eso éste es el año de la innovación, porque entendemos y comprendemos que para que un país sea desarrollado, no basta con aumentar el ingreso per cápita, tenemos que ser un país que sea capaz también de incorporarse en plenitud a esta sociedad nueva y moderna, la sociedad del conocimiento, la sociedad de la información. Y para eso, sin duda, proyectos como ALMA van a ser un tremendo estímulo y un tremendo apoyo.

Yo quisiera, finalmente, esperar que cosas buenas surjan de esta gran aventura del ser humano que iniciamos hoy día en ALMA. Ojalá lo que aquí descubramos no solamente nos ayude a saber más, sino que también nos ayude a ser mejores. Y yo creo que nadie debe





Dirección de Prensa

temer al conocimiento, nadie debe temer a ese espíritu de alerta, de inquietud, de curiosidad, que es lo que ha movido al mundo desde sus orígenes, y que hoy día se manifiesta en plenitud, en un proyecto del alcance, la magnitud y la trascendencia de ALMA.

* * * * *

San Pedro de Atacama, 13 de Marzo de 2013.
Mls/jfs.

