

Ceremonia de inauguración del emplazamiento del Telescopio del Observatorio de Atacama (TAO) de la Universidad de Tokio

6 de mayo de 2024

1. Ceremonia de inauguración del emplazamiento del Observatorio de Atacama de la Universidad de Tokio

El 30 de abril tuvo lugar una ceremonia para celebrar el término de las obras del Telescopio del Observatorio de Atacama de la Universidad de Tokio (TAO), a la que asistieron la Embajadora ITO Takako, la Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación de Chile, Excma. Ministra Etcheverry, el ex Presidente Frei, el Ministro de Estado de Educación, Cultura, Deportes, Ciencia y Tecnología del Japón, Sr. IMAEDA, el Presidente del Grupo Interparlamentario de Amistad Japón-Chile, Sr. SHIONOYA, y altos funcionarios de la Universidad de Tokio, entre otras distinguidas autoridades.



© Cortesía del Proyecto TAO, Universidad de Tokio

La Universidad de Tokio informó sobre la finalización del proyecto TAO, su recorrido y perspectivas de futuro, y agradeció el apoyo de numerosas instituciones públicas y privadas de Chile y Japón.

La Ministra Etcheverry expresó sus expectativas sobre los resultados de las observaciones del Telescopio TAO, y el Embajador Bravo del Ministerio de Relaciones Exteriores manifestó su apoyo al proyecto y a los esfuerzos que se están realizando en el ámbito de la ciencia y la tecnología.



Ministra Etcheverry



Ceremonia de inauguración



Presidente de la Universidad de Tokio,
Sr. FUJII



Discurso de felicitación del Ministro de Estado
de Educación, Cultura, Deporte, Ciencia y
Tecnología, Sr. IMAEDA

La Embajadora ITO rindió homenaje a los esfuerzos y al espíritu perseverante de quienes han venido trabajando en el proyecto TAO durante 26 largos años, y expresó su esperanza de que ésta sea una oportunidad para seguir desarrollando la cooperación y la colaboración entre Chile y Japón en los campos de la astronomía y la ciencia y la tecnología.



Discurso de felicitación de la
Embajadora ITO



Pizarra de felicitaciones y buenos deseos

A la ceremonia siguió una recepción, en la que se realizó el ritual japonés “Kagami Biraki”, que corresponde a la apertura de barriles de sake, que se abren en forma grupal como símbolo de unidad y para un futuro auspicioso, deseando así gran éxito del proyecto.



Felicitación del Presidente de la Unión
Parlamentaria de la Amistad SHIONOYA



“Kagami Biraki”
Apertura de barriles de Sake

2. Visita de cortesía al Ministro de Relaciones Exteriores, Excmo. Sr. Van Klaveren

El 29 de abril, el día previo a la ceremonia, la Embajadora ITO realizó una visita de cortesía al Ministro de Relaciones Exteriores de Chile Excmo. Sr. Alberto Van Klaveren junto con el Sr. SHIONOYA, Presidente del Grupo Interparlamentario de Amistad Japón-Chile, el Sr. GONOKAMI, Presidente de RIKEN, y el Sr. DOI, Director del Observatorio Astronómico Nacional de Japón.

El Canciller Van Klaveren expresó sus felicitaciones por la finalización de las obras de TAO y confirmó que ambos países seguirán promoviendo la cooperación en una amplia gama de campos, entre ellos la ciencia, la tecnología y el intercambio académico, y colaborando para reforzar las relaciones amistosas entre los dos países.



3. Visita de cortesía a la Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

El 30 de abril, la Embajadora ITO, junto con el Sr. SHIONOYA, Presidente del Grupo Interparlamentario de Amistad Japón-Chile, el Sr. GONOKAMI, Presidente de RIKEN, el Dr. DOI, Director General del Observatorio Astronómico Nacional de Japón (NAOJ), y cinco decanos de la Universidad de Tokio, realizaron una visita de cortesía a la Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Excma. Sra. Etcheverry.



La delegación japonesa informó sobre la finalización del TAO, las perspectivas futuras del proyecto y los resultados esperados de las observaciones en TAO, y la Ministra Etcheberry les felicitó y le agradeció las contribuciones a la ciencia y la tecnología. Asimismo, confirmó los frutos de los intercambios iniciados entre la Universidad de Tokio y la Universidad de Chile a través del Foro Académico y Científico Japón-Chile, que actualmente organizan investigadores de diversas instituciones de investigación de ambos países.

4. Visita al Observatorio de Atacama de la Universidad de Tokio (TAO)

El 3 de mayo, la Embajadora ITO, junto con funcionarios de la Universidad de Tokio y del Observatorio Astronómico Nacional de Japón (NAOJ), visitó el emplazamiento del Telescopio del Observatorio de Atacama de la Universidad de Tokio (TAO), construido en la cima del monte Chajnantor (5.640 m sobre el nivel del mar) en San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta.



© Cortesía del Proyecto TAO, Universidad de Tokio

En el observatorio, que ha sido reconocido por el Libro de Record Guinness como el "telescopio más alto del mundo", operará un gran telescopio infrarrojo con una apertura de 6,5 metros para realizar observaciones destinadas a desentrañar los misterios del origen de las galaxias y los sistemas planetarios (el inicio de las observaciones está previsto para finales de 2024 o 2025). Junto con el observatorio ALMA, situado muy cerca y en el que también participa Japón, se esperan muchos descubrimientos astronómicos importantes y otros resultados positivos.

En la cima del Chajnantor, a 5.640 metros, hay una placa traída de Japón en conmemoración a la amistad entre Japón y Chile (San Pedro de Atacama) en la que dice "TATAI", que significa "amistad" en la lengua originaria atacameña de la zona, la que fue colocada sobre una roca excavada durante la construcción del Observatorio, dispuesta como testimonio para el éxito del proyecto TAO.



Monumento a la Amistad



Vista desde el Chajnantor a 5.640 m de altitud