



**Reflexión ítalo-chilena sobre las observaciones de la Tierra desde el Espacio
en la II Jornada Nacional Italiana del Espacio**

Cuándo: 7 Diciembre 2022 - De 9.00 a 13.00 horas

Dónde: Instituto Italiano de Cultura Santiago, Triana 843, Providencia (Metro Salvador)

Organizan: Embajada de Italia en Chile e Instituto Italiano de Cultura Santiago, con la colaboración de la Asociación Cultural Italiana.

R.S.V.P. - santiago.rsvp@esteri.it



Objetivo:

*Italia es un país líder en las actividades en el **espacio**, abarcando toda la cadena científica e industrial del sector. Ha desarrollado avanzadas capacidades para construir satélites, ponerlos en órbita y gestionar los servicios de apoyo relacionados. Desarrolla su programa espacial nacional gestionado por la Agencia Espacial Italiana (ASI). Ha fundado con otros países europeos la ESA (European Space Agency). Es socio histórico de la NASA. Chile ha desarrollado importantes actividades científicas y tecnológicas para desarrollar su propia estrategia nacional del espacio. Se presentan por ende prometedoras **perspectivas de cooperación bilateral**.*

*Con motivo de la **Segunda Jornada Nacional Italiana del Espacio**, la Embajada de Italia y el Instituto Italiano de Cultura Santiago organizan un encuentro enfocado en los **múltiples usos de las tecnologías de rastreo satelital** para proteger el planeta con la participación de Instituciones y expertos italianos y chilenos. **Las observaciones de la Tierra desde el Espacio**, que incluyen el estudio del medio ambiente, la predicción y el seguimiento de las **catástrofes naturales** y una explotación más racional de los recursos naturales, representan un ámbito de cooperación potencial entre los dos países. En esa ocasión se inaugurará la exposición **"Ver más allá. Miradas desde el Espacio - Guardare oltre. Sguardi dallo Spazio"**. La muestra, realizada bajo la curatoría de Filippo Maggia, es fruto de la colaboración entre el Ministerio de Relaciones Exteriores de Italia, la ASI y Telespazio S.p.A./e-GEOS. Un recorrido de **40 imágenes satelitales adquiridas de la constelación COSMO-SkyMed**, procedentes de la banca de datos de Telespazio / e-GEOS y de ASI, se exponen en el salón del Instituto Italiano de Cultura Santiago y en el **Planetario USACH**, para subrayar y dar continuidad al vínculo entre Chile e Italia.*



Programa:

09.00-09.30: Café de bienvenida

09.30 - 9:45: Introducción: el espacio para Italia y Chile

- Embajador de Italia en Chile **Mauro Battocchi**
- Embajador de Chile en Italia **Ennio Vivaldi**
- Jefe de la División de Desarrollo Tecnológico de la Subsecretaría de Defensa, **Yerko Benavides**

09:45 - 11:00 Primera Sesión

- El contexto: **Massimo Turatto**, Agregado Científico Embajada de Italia en Chile
- Actividades y logros italianos en el espacio (en remoto desde Italia): **Nunzia Maria Paradiso**, Head of Extra-European Bilateral & Multilateral Relations Office, ASI
- Aplicaciones y Servicios Operativos de Observación de la Tierra: **Valerio Perusini**, Gerente Comercial de LoB Geo Information, Telespazio
- Ejemplos de Control y Monitoreo del Territorio a través de Imágenes Satelitales en Latinoamérica: **Nicolas Degracia**, LATAM Deputy Regional Director, Telespazio
- Observación de la Tierra: datos satelitales en apoyo de la Protección Civil: **Antonella Morgillo**, Attività tecnico-scientifiche per la previsione e prevenzione dei rischi - Protezione Civile Italiana

11.00-11.30: Pausa Café

11.30-12.25: Segunda Sesión

- El Programa Espacial chileno: **General Luis Felipe Sáez**, Director Espacial, FACH
- Actividades en el espacio para la protección civil de Chile: Representante **Onemi** (tbc)
- El programa satelital Copernicus y aplicaciones al cambio climático: **Jaime H. Ortega**, UCH Centro Copernicus
- Herramientas de Observación de la Tierra para el manejo eficiente del riego: **Claudio Balbontin**, INIA La Serena

12:25: Conclusiones

- **Massimo Turatto**, Agregado Científico Embajada de Italia en Chile

12.30-13.00

Visita a la Muestra "Ver más allá. Miradas desde el Espacio - Guardare oltre. Sguardi dallo Spazio".

A seguir se ofrecerá un Light Lunch