



Ambasciata d'Italia  
Città del Messico



## Día Italiano del Espacio 2025

### Programas Espaciales: Del Aula al Espacio

Webinar científico

23 de enero 2026

9:30 – 11:30 hrs

#### Liga:

<https://maeci.webex.com/maeci-sp/j.php?MTID=m57fd471ac1fdce42f9b238f36f21e872>

#### Resumen:

El webinar se inscribe en el marco de la Giornata Italiana del Espacio (16 de diciembre), una iniciativa que celebra los logros de Italia en el sector espacial desde el lanzamiento de su primer satélite, San Marco I, en 1964, que convirtió a Italia en el tercer país del mundo en lograr de manera autónoma la puesta en órbita de un satélite.

El sector aeroespacial es estratégico a nivel global, ya que las tecnologías espaciales contribuyen de manera concreta a enfrentar desafíos terrestres como la agricultura, el monitoreo ambiental, la prevención y gestión de emergencias y la salud.

Italia es hoy un actor de primer nivel en el ámbito espacial, gracias tanto a grandes empresas líderes como a un sólido ecosistema de pequeñas y medianas empresas innovadoras (alrededor de 650 compañías distribuidas en 14 distritos regionales) que generan más de 18 mil millones de euros en ingresos y más de 7 mil millones de euros en exportaciones.

A ello se suma una fuerte vocación de cooperación internacional, también en el ámbito de la diplomacia científica, con especial atención a América Latina. Un ejemplo reciente es la IV Reunión de Agencias Espaciales, organizada por la Organización Internacional Italo-Latinoamericana (IILA) y la Agencia Espacial Italiana (ASI), celebrada en Roma del 3 al 6 de junio, con la participación de 20 países de América Latina y el Caribe. El encuentro tuvo un enfoque en la cooperación para el desarrollo espacial sostenible, el fortalecimiento de la colaboración entre agencias espaciales y el intercambio académico con universidades italianas.

El objetivo de este webinar es presentar los programas espaciales y los proyectos actualmente activos de distintas instituciones italianas y mexicanas, con un doble propósito: impulsar el diálogo entre profesoras, profesores e investigadores, y acercar estas oportunidades a las y los estudiantes universitarios de ambos países, con el fin de fomentar la movilidad académica y reforzar la cooperación científica entre Italia y México.

**Idioma:** Inglés

### Programa

**9:30 hrs**

Palabras de apertura del webinar

**9:40 hrs**

**Prof. Caterina Ciminelli**, Coordinadora del Laboratorio de Optoelectrónica y responsable del proyecto PolibaSat

*Politécnico de Bari*

**10:00 hrs**





Ambasciata d'Italia  
Città del Messico



**Prof. Paolo Marzioli**, Profesor de Diseño de Naves Espaciales y Sistemas Aeronáuticos, y responsable de proyectos de formación en CubeSat en Panamá y República Dominicana  
*Universidad "La Sapienza" de Roma*

**10:20 hrs**

**Prof. Ugo Galvanetto**, Presidente de la Licenciatura en **Ingeniería Aeroespacial**

**Prof. Irene Calliari**, Investigadora Principal (PI) italiana del proyecto bilateral CubeSat Gxiba 2 con la UPAEP

*Universidad de Padova*

**10:40 hrs**

**Dra. Argelia Fabiola Miranda Pérez**, Directora de Programa y ganadora del premio "Science, She Says!" del Ministerio de Asuntos Exteriores y de la Cooperación Internacional de Italia

**Iván Ortiz de Lara y Emmanuel Isaac García Sanabria**, Estudiantes de Ingeniería Aeroespacial

**Alessia Sánchez Amezcua**, Estudiantes de Ingeniería de Software

*Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla (UPAEP)*

**11:00 hrs**

**Dr. José Francisco Valdés Galicia**, Coordinador del Programa Espacial Universitario (PEU)

**Dr. Alejandro Farah Simón**, Secretario de Docencia y Divulgación del PEU

*Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM)*

**11:20 hrs**

Preguntas y cierre del webinar

**Moderación:**

**Dr. Roberto Marani**, Agregado Científico de la Embajada de Italia en México

