

<https://www.elcorreo.eu.org/Argentina-gano-el-Mundial-de-Ingenieria-Aeroespacial-de-la-NASA>

Un logro argentino que dejó su marca

Argentina ganó el Mundial de Ingeniería Aeroespacial de la NASA

- Argentine - Sciences et Technologies -

Date de mise en ligne : mardi 1er juillet 2025

Copyright © El Correo - Tous droits réservés



Los ganadores del Mundial de Ingeniería Aeroespacial de la NASA.

Argentina hizo historia. Diez estudiantes del [Instituto Tecnológico de Buenos Aires \(ITBA\)](#) se consagraron campeones del Mundial de Ingeniería Aeroespacial organizado por la NASA y la [American Astronautical Society](#), en Virginia, Estados Unidos. Lo lograron diseñando y lanzando un [CanSat](#), un satélite del tamaño de una lata de gaseosa, capaz de cumplir una misión aeroespacial completa.

El desafío no era menor : había que desarrollar un satélite en miniatura que, tras ser lanzado a 700 metros de altura por un cohete, debía descender de forma controlada, transmitir datos en tiempo real y registrar imágenes aéreas de todo el vuelo. Como si fuera poco, debía soportar condiciones extremas de presión, temperatura y aceleración.

Una misión de precisión a cargo de talento argentino

El *CanSat* argentino contó con un sistema de autogiro diseñado especialmente para garantizar un descenso suave, una telemetría que enviaba información en vivo a tierra “como temperatura, presión y velocidad de descenso” y una cámara a bordo que filmó cada segundo del viaje. Además, desarrollaron un software propio para procesar y analizar los datos tras el aterrizaje.

[VER LA VIDEO DEL FESTEJO DEL EQUIPO POR EL GRAN TRIUNFO](#)

El equipo estuvo integrado por / Santiago Bolzicco, Ezequiel Bozicco, Micaela Perillo, Rafael Dalzotto, Emanuel Albornoz, Agustín Pilotto, Daniela Maradei, Thomas Marthi, Santino Agosti y Agustín Martínez, todos estudiantes de distintas ramas de la ingeniería.

El único equipo argentino y latinoamericano

De los 40 finalistas, 20 eran de Estados Unidos, mientras que Argentina fue la única representante de América Latina. En segundo y tercer lugar quedaron Turquía y Taiwán, respectivamente.

El certamen, que cuenta con el respaldo de gigantes como *Lockheed Martin*, *Siemens* y el [Laboratorio de Investigación Naval de Estados Unidos](#), es una de las más prestigiosas competencias internacionales de ingeniería aeroespacial.

Diego Hurtado : « [A este gobierno no le interesa el conocimiento local](#) »

[Página 12](#). Buenos Aires, 10 de junio de 2025