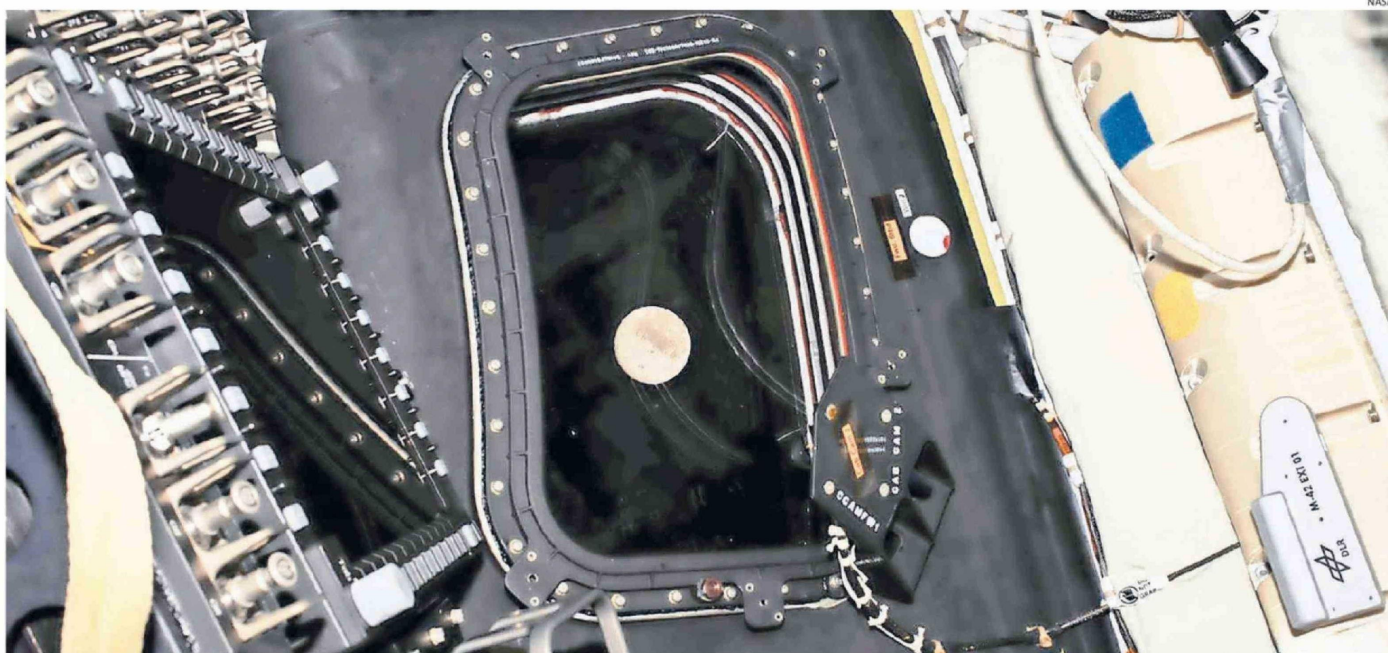


Fecha: 08-04-2026
Medio: La Estrella de Concepción
Supl.: La Estrella de Concepción
Tipo: Noticia general
Título: ¿Cómo la misión Artemis puede inspirar a astrónomos del Biobío?

Pág.: 9
Cm2: 847,6
VPE: \$ 1.162.923

Tiraje: 11.200
Lectoría: 46.615
Favorabilidad: ☐ No Definida



VISTA DE LA LUNA DESDE LA NAVE ESPACIAL ORION, ANTES DE FINALIZAR EL QUINTO DÍA DE MISIÓN. AL INTERIOR VAN CUATRO TRIPULANTES DE LA NASA.

¿Cómo la misión Artemis puede inspirar a astrónomos del Biobío?

Expertos indicaron que el país puede involucrarse más en estos programas y que en la región existe potencial.

Pablo Martínez Tizka
cronica@estrellaconce.cl

Una oportunidad importante para inspirar a nuevos astrónomos a nivel local y regional es lo que académicos del área de la astronomía en la región del Biobío expresaron sobre la misión Artemis II, llevada a cabo por la NASA.

En el sexto día de trabajo, los astronautas alcanzaron la cara oculta de la Luna y han reportado diferentes hallazgos como destellos de impacto.

2

expertos analizaron la trascendencia de la misión Artemis II para el conocimiento lunar.

El Dr. Rodrigo Herrera-Camus, académico del Departamento de Astronomía de la Universidad de Concepción e investigador del Centro de Astrofísica y Tecnologías Afines (CATA), analizó el significado de esta misión. Además, dirige el Núcleo Milenio MINGAL y lidera el Grupo Asociado Max Planck de Física Extraterrestre.

En primer lugar señaló que "es un significado super importante porque representa, después de más de 50 años, el retorno de los humanos a la Luna, y es especial también con una mujer orbitando por primera vez. También se rompieron hitos como alcanzar la distancia más lejana por parte de humanos desde parte de la Tierra, y también probar la tecnología que va a ser



Desde el Biobío pueden surgir estudiantes que contribuyan al estudio del universo".

Rodrigo Herrera-Camus,
académico Astronomía UdeC

clave para que podamos volver a la Luna y empezar a establecer pases lunares".

Si bien señaló que el conocimiento astronómico de Artemis no aporta nada nuevo para el conocimiento que se genera desde Chile, ya que este se trabaja desde telescopios



Son misiones que permiten validar una serie de tecnologías y generan conocimiento".

Alejandro López Telgie,
Ing. Civil Aeroespacial UdeC

en el norte, sí esta misión podría impactar a industrias como la minería en un plazo muy largo, de acuerdo con el experto.

En materia de investigación, en tanto, marcó que el país podría integrarse más en proyectos como éste.

"Por supuesto, de he-

cho, en este proyecto Artemis había una serie de microsátélites que iban viajando, se conocen como KIRSAT y uno de los pocos países que fue parte de esto es precisamente Argentina. Así que perfectamente hay espacio para que Chile se pueda sumar en nuevas misiones. ¿Y qué oportunidades abre Artemis para estudiantes e investigadores del Biobío? Bueno, yo creo que la oportunidad es, en el fondo, la inspiración para querer llegar a los rincones más inexplorados del Universo".

"Veo perfectamente posible que desde el Biobío puedan surgir estudiantes que les interese la astronomía y que puedan contribuir desde la NASA, desde la ESA, desde distintas partes del mundo al estudio del universo. El potencial existe", cerró.

VALOR SIMBÓLICO

Alejandro López Telgie, jefe de carrera de Ingeniería Civil Aeroespacial de

la Universidad de Concepción (UdeC), señaló sobre la misión que "tiene un valor altamente simbólico por la cantidad de tiempo desde que se había llegado tan lejos de la Tierra. Son misiones que permiten validar una serie de tecnologías y generan conocimiento para operar en un ambiente, que no es un ambiente regular de operaciones, los satélites operan en órbita baja, ya que en órbita lunar es distinto".

"La investigación en espacial, en general, hay varios estudios que dicen que tiene efectos multiplicadores, pero estos no son tan fáciles de ver directamente. En el fondo, Chile pudo haber aprovechado esta oportunidad con una aproximación un poco más técnica y estratégica. Argentina mandó en las misiones un payload. Chile es signatario de los Artemis Accords y habría que ver cómo se puede poner a la gente a trabajar en algo en concreto".