



# VIAJE A LA LUNA

Curiosidades y hechos fascinantes  
que todavía no conoces

Nacho Montero, Cristina Mosquera y Javier Reyero te los cuentan con motivo del 50 aniversario de llegada del hombre a la luna.

1 764 401 km  
distancia del viaje

400 000  
personas empleadas

195 h 18 m 35 s  
duración de la misión

ISBN: 978-84-17277-89-5  
Editorial: LID Editorial  
Colección: VIVA  
Idioma: Español  
Páginas: 298  
Encuadernación: Rústica  
Formato: 17x24 cm  
PVP papel: 24 euros  
PVP eBook: 14,99 euros  
**#ViajeaLaLuna**

## LA OBRA

El 20 de julio de 1969, uno de los mayores sueños de la humanidad se hizo realidad: la llegada del hombre a la luna. Todo ello gracias al trabajo de un equipo de 400.000 personas que permitieron que Neil Amstronng fuese el primer hombre en pisar la superficie lunar.

50 años después la llegada a la luna sigue siendo un hecho que nos fascina, no solo por el logro que supuso para la humanidad, sino también por los detalles y las anécdotas insólitas que lo rodean.

Como fruto de un detallado estudio nace *Viaje a la luna*, una obra que nos cautivará a través de más de cien curiosidades, anécdotas y hechos insólitos. Nacho Montero, Cristina Mosquera y Javier Reyero los recopilan apoyándose en numerosas fuentes documentales, fotografías extraídas de los archivos de la NASA e impresionantes infografías.

¿Sabes qué objetos personales se llevaron los astronautas a la Luna? ¿Por qué llevaban repelente para tiburones en los kits de supervivencia? ¿Conoces el papel que jugó Snoopy en la misión?

La respuestas a estas preguntas y muchas más las encontrarás en *Viaje a la luna*, un libro único que te contará la historia como todavía no la conoces.

## La máquina más potente

En la fase de despegue, cinco motores F-1, los más potentes de su época, elevaron 3000 toneladas de nave más allá del campo gravitacional terrestre. En algo más de dos minutos, el Saturno V se deshizo de su primera fase hacia la órbita.

### Motores y tanques de combustible del Saturno V

Nº de motores 1

#### ► Tercera fase

Hidrógeno

Oxígeno líquido

1

#### ► Segunda fase

Hidrógeno

Oxígeno líquido

#### ► Primera fase

Oxígeno líquido

Queroseno

5

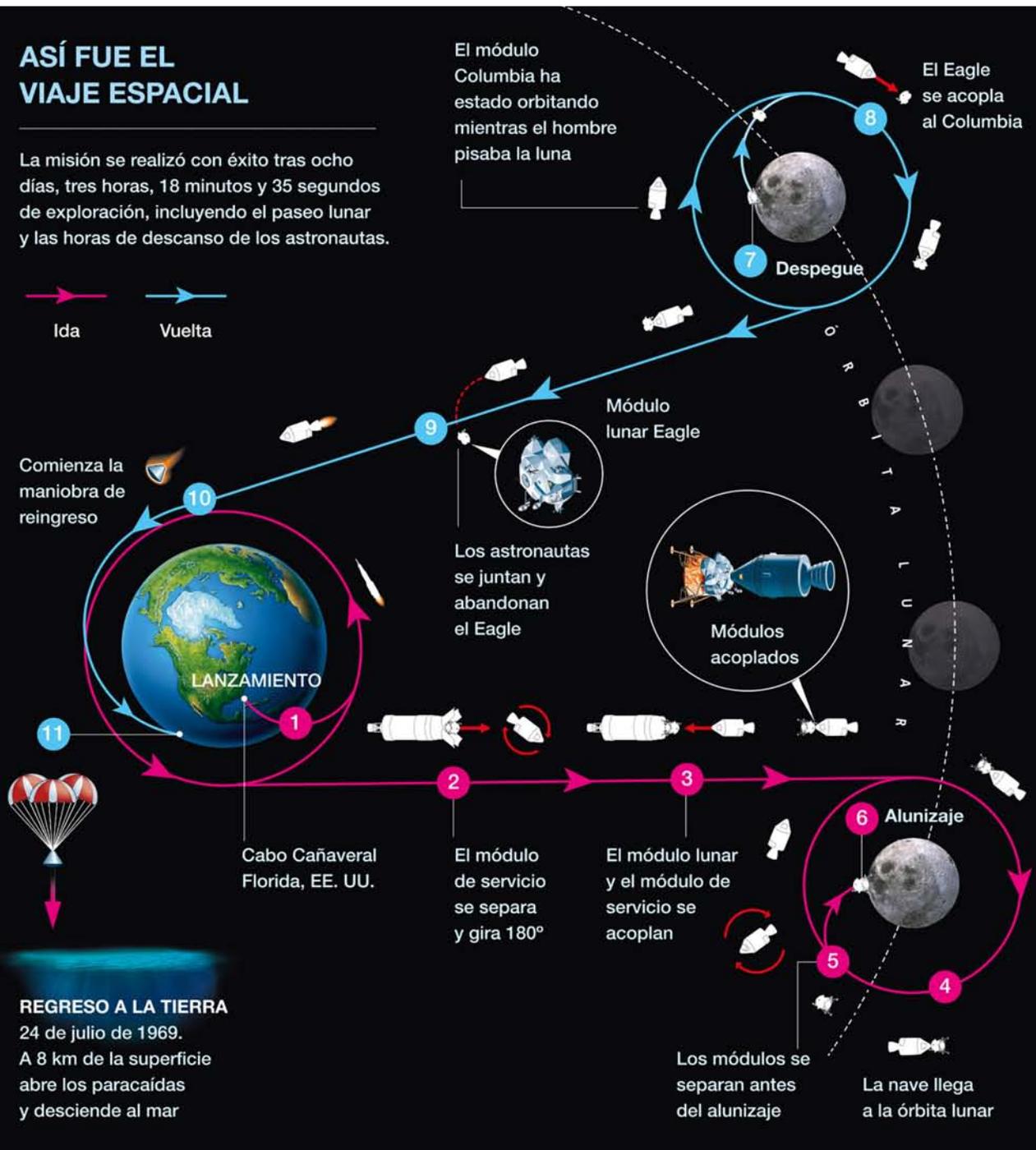
5



Infografía: Miguel Ángel Fernández  
Fuente: NASA y elaboración propia

# ASÍ FUE EL VIAJE ESPACIAL

La misión se realizó con éxito tras ocho días, tres horas, 18 minutos y 35 segundos de exploración, incluyendo el paseo lunar y las horas de descanso de los astronautas.



## Cronología del viaje



Fuente: NASA, LATERCERA, Graphic News y elaboración propia

Infografía: Miguel Ángel Fernández

### Introducción: Año 1969. De la Tierra a la Luna

INFOGRAFÍA: Destino a la Luna: el épico vuelo estelar

#### PARTE 1: Una aventura arriesgada

Cómo entrenar a tu astronauta

Léase al mundo... solo en caso de desastre El astronauta caído

Salvar al Apolo 11 de una tormenta tropical

Una intrépida mujer en la sala de control de la misión

La costurera del Apolo

INFOGRAFÍA: El material de los trajes

INFOGRAFÍA: Evolución de los trajes espaciales

#### PARTE 2: ¿Qué te llevarías a la luna?

En las bolsas personales de la tripulación Swing lunar

Un retrato familiar en el suelo selenita

El avión de los hermanos Wright

El primer libro en la Luna

Símbolos masones

Lava terrestre en el Mare Imbrium

Snoopy astronauta

Insignias y medallones

Sobres postales clandestinos

INFOGRAFÍA: Los emblemas de las misiones Apolo

Los árboles de la Luna

Las biblias lunares

La experiencia religiosa de los viajeros espaciales

#### PARTE 3: Un asombroso viaje

INFOGRAFÍA: El Saturno V y los vehículos espaciales

La canica azul

INFOGRAFÍA: Merritt Island: el lugar de lanzamiento

INFOGRAFÍA: La máquina más potente

En el lado misterioso de la Luna.

La Luna no les dejó sin palabras

#### PARTE 4: Música estelar

Música para despertar a los astronautas

Tres décadas más de wake-up calls

Canciones rusas de amor para Gagarin

Tocando en microgravedad

#### PARTE 5: El retorno

De la Luna a la Tierra

INFOGRAFÍA: Todos los amerizajes de las misiones Apolo

Soportando la tediosa cuarentena

La vuelta al mundo en... 37 días

#### PARTE 6: Patrimonio de la humanidad

INFOGRAFÍA: Origen y anatomía de la Luna El enigma de las rocas lunares

Arqueología cósmica

INFOGRAFÍA: Los puntos de alunizaje

Abandonado sobre el polvo lunar

En busca de las cintas perdidas

Parcelas selenitas en venta

#### PARTE 7: Arte espacial

Los pintores de la NASA

Moon Museum

Un artista en otro mundo

Dibujando en pleno vuelo

**Epílogo: Hasta aquí hemos llegado... por ahora**

## LOS AUTORES



**Javier Reyero** es profesor de la Universidad Francisco de Vitoria, presentador de televisión, conferenciante, conductor de eventos y experto en comunicación directiva. Periodista por formación y comunicador por pasión. Implicado en la docencia en el ámbito empresarial, lleva veinte años enseñando a hablar más, comunicar mejor y liderar siempre. Es autor de otros seis libros, tres publicados por LID Editorial: *Los diez del Titanic*, *Juego de Tronos* y *Dirige tu vida*.

**Cristina Mosquera** es licenciada en Ciencias de la Información por la Universidad Complutense de Madrid. Durante su trayectoria profesional, ha trabajado para varios medios de comunicación y ha sido directora de diversas publicaciones de tirada nacional especializadas en nuevas tecnologías.

En la actualidad, es directora de producción de la plataforma de locuciones profesionales AllVoices, especializada en audiolibros. Es coautora de los libros *Los diez del Titanic* y *50 años del Vicente Calderón*.

**Nacho Montero** es escritor, periodista e influencer especializado en ciencia y tecnología. Estudió Ciencias Físicas en la Universidad Autónoma de Madrid. Máster en Radiodifusión por la Academia Española de la Radio. Como profesional de la radio, ha trabajado en diferentes medios de comunicación y es socio fundador de la Asociación Española de Radio Online. En la actualidad es CEO de Allvoices, banco de voces online y es autor de otros tres libros de divulgación histórica.



Para más información:

[laura.diez@lidbusinessmedia.com](mailto:laura.diez@lidbusinessmedia.com)

[jesus.luceron@lidbusinessmedia.com](mailto:jesus.luceron@lidbusinessmedia.com)

91 372 90 03