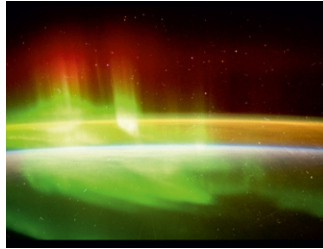


CIENCIA
TECNOLOGÍA
MEDICINA

DOCUMENTAL
30 MIN.



VERSIONES

Árabe, español, inglés
07 x 30 min.

DERECHOS

Derechos universales
no disponibles. Consulte,
por favor, a su distribuidor
regional.

NÚMERO DE PEDIDO

26 4898 | 01-07

La conquista del espacio HD 4K

El 20 de julio de 2019 se cumplirán 50 años de la llegada del hombre a la Luna. Con sus vuelos tripulados a nuestro satélite, Estados Unidos superó definitivamente a la Unión Soviética en la carrera ideológica por demostrar quién era capaz de conquistar del Espacio. Sin embargo, los primeros éxitos fueron de los rusos. El 4 de octubre de 1957, habían puesto en órbita el "Sputnik 1", el primer satélite artificial. Y el 12 de abril de 1961, Yuri Gagarin, un soviético, fue el primer hombre en el espacio. Desde el fin de la Guerra Fría, la cooperación ha reemplazado a la rivalidad. Un ejemplo de ello es la Estación Espacial Internacional, en la que expertos de Estados Unidos, Rusia, Europa y Asia trabajan juntos en la exploración científica de la Tierra y el Espacio.

01 Los astronautas del Apolo – Una misión para los mejores VoD M HD

En 1969, Neil Armstrong se convirtió en el primer hombre en pisar la Luna. Lo siguieron solamente once astronautas más hasta el final de las misiones a la Luna en 1972. ¿Cómo se conseguía estar entre los pocos que Estados Unidos elegía para aquella tarea?

02 El núcleo de las misiones Apolo – El cohete Saturno V VoD M HD

El núcleo de las misiones Apolo fue el gigantesco cohete Saturno V. Sin él, no se hubieran realizado vuelos a la Luna. Fue desarrollado por el científico alemán Wernher von Braun, quien tuvo a sus órdenes a un equipo de más de 200.000 científicos e ingenieros de alta cualificación.

03 ¿Hay vida fuera de la Tierra? – Exploraciones en nuestro sistema solar VoD M HD

Los científicos están convencidos de que hay o hubo vida fuera de la Tierra y pretenden presentar pruebas inequívocas de ello en las próximas décadas. Misiones a Marte o a lunas de Júpiter y Saturno son proyectos que despiertan grandes esperanzas.

04 La radiación cósmica – Nuestro vínculo con las estrellas VoD M HD

La vida en la Tierra debe su existencia a las estrellas. Y en opinión de los científicos, la influencia de estos cuerpos celestes va más allá, por medio de la radiación cósmica. Centros de investigación de todo el mundo examinan cómo esa radiación nos marca a nosotros y a nuestro entorno, y cómo podría posibilitar la vida en otros puntos del universo.

05 Vivir en el Espacio – ¿Fantasía o pronto realidad? VoD M 4K

Los vuelos tripulados al Espacio son caros, y siguen siendo peligrosos pese al avance tecnológico. Pero eso no impide a los multimillonarios gastarse su dinero en un vuelo así. ¿Volarán un día personas al Espacio, pero no por afán de aventuras, sino para poblar planetas? ¿O seguirá siendo eso ciencia ficción?

06 La navegación espacial – ¿Qué le aporta al ser humano? VoD M 4K

La navegación espacial es costosa, pero también nos resulta útil. Los satélites, por ejemplo, se usan para vigilar los mares y océanos, los montes y los glaciares, y detectar con rapidez modificaciones. Los satélites también ofrecen pruebas de que el calentamiento global es una realidad y es de origen humano.

07 La basura espacial – Largo tiempo ignorada, hoy un gran peligro VoD M 4K

La basura espacial, por ejemplo satélites defectuosos o fuera de control, fue ignorada durante demasiado tiempo. Ahora es un peligro creciente para los satélites, la Estación Espacial Internacional y los vuelos tripulados, y no hay solución en el horizonte.