**Valentina Vladímirovna Tereshkova  1937 - xxx**

**Cosmonauta valiente y admirable**

**Wikipedia**

****

**(En**[**ruso**](https://es.wikipedia.org/wiki/Idioma_ruso)**, Валенти́на Влади́мировна Терешко́ва); (Nació en Máslennikovo, el** [**6 de marzo**](https://es.wikipedia.org/wiki/6_de_marzo)**de**[**1937**](https://es.wikipedia.org/wiki/1937)**) Es una**[**cosmonauta**](https://es.wikipedia.org/wiki/Cosmonauta)**, política rusa e ingeniera, ya retirada. Se convirtió en la primera mujer en ir al espacio, habiendo sido seleccionada entre más de cuatrocientos aspirantes y cinco finalistas para pilotar el [Vostok 6](https://es.wikipedia.org/wiki/Vostok_6" \o "Vostok 6), lanzado el 16 de junio de 1963.**

**Completó 48 órbitas alrededor de la Tierra en sus tres días en el espacio extraterrestre.**

**Antes de su reclutamiento como cosmonauta, Tereshkova fue una obrera que trabajaba en una fábrica textil, y era paracaidista aficionada. Para unirse al Cuerpo de Cosmonautas, Tereshkova fue incorporada de manera honoraria a la**[**Fuerza Aérea Soviética**](https://es.wikipedia.org/wiki/Fuerza_A%C3%A9rea_Sovi%C3%A9tica)**, siendo así la primera civil en volar al espacio. Después de la disolución del primer grupo de cosmonautas femeninos en 1969, fue un prominente miembro del Partido Comunista de la Unión Soviética, participando en varias oficinas políticas. Permaneció activa en la política tras el colapso de la Unión Soviética (URSS) y es considerada como una heroína en la Rusia post-soviética.**

**Mantiene una buena relación con el presidente de Rusia,**[**Vladímir Putin**](https://es.wikipedia.org/wiki/Vlad%C3%ADmir_Putin)**. En 2013, se ofreció para viajar a**[**Marte**](https://es.wikipedia.org/wiki/Marte_(planeta))**si le daban la oportunidad. ​ En la**[**ceremonia de apertura de los Juegos Olímpicos de Sochi 2014**](https://es.wikipedia.org/wiki/Ceremonia_de_apertura_de_los_Juegos_Ol%C3%ADmpicos_de_Sochi_2014)**, corrió con la**[**bandera olímpica**](https://es.wikipedia.org/wiki/Bandera_ol%C3%ADmpica)**. ​**

**Nació en la aldea de [Bolshoye Máslennikovo](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Bolshoye_M%C3%A1slennikovo&action=edit&redlink=1" \o "Bolshoye Máslennikovo (aún no redactado)), en el [raión](https://es.wikipedia.org/wiki/Rai%C3%B3n" \o "Raión) de Tutáyevski (con el centro en [Tutáyev](https://es.wikipedia.org/wiki/Tut%C3%A1yev" \o "Tutáyev)), [óblast de Yaroslavl](https://es.wikipedia.org/wiki/%C3%93blast_de_Yaroslavl" \o "Óblast de Yaroslavl), en el centro de Rusia. Sus padres habían emigrado desde Bielorrusia. ​ Su madre trabajaba en una planta textil y su padre era tractorista. Tereshkova comenzó la escuela en 1945 a la edad de ocho años, pero la dejó en 1953 y continuó su educación mediante cursos por correspondencia. A temprana edad se interesó por el paracaidismo, entrenándose en el Aeroclub local. Hizo su primer salto a los 22 años el 21 de mayo de 1959, siendo aún una trabajadora textil. Fue su experiencia en paracaidismo la que la condujo a su selección como cosmonauta.**

**En 1961 ocupó el puesto de secretaria del [Komsomol](https://es.wikipedia.org/wiki/Komsomol" \o "Komsomol) (Unión de Jóvenes Comunistas) y más tarde se adhirió al**[**Partido Comunista de la Unión Soviética**](https://es.wikipedia.org/wiki/Partido_Comunista_de_la_Uni%C3%B3n_Sovi%C3%A9tica)**.**

**Carrera en el programa espacial soviético**

**Después del vuelo de**[**Yuri Gagarin**](https://es.wikipedia.org/wiki/Yuri_Gagarin)**en 1961,**[**Serguéi Koroliov**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sergu%C3%A9i_Koroliov)**, principal ingeniero en el área de cohetes, tuvo la idea de realizar un vuelo llevando a una mujer al espacio. El 16 de febrero de 1962, Valentina Tereshkova fue seleccionada para unirse al cuerpo femenino de**[**cosmonautas**](https://es.wikipedia.org/wiki/Cosmonauta)**.**

**De las más de cuatrocientas candidatas, cinco fueron seleccionadas:**[**Tatiana Kuznetsova**](https://es.wikipedia.org/wiki/Tatiana_Kuznetsova)**, que era egresada como piloto de caza del Instituto Aéreo de Moscú,**[**Irina Soloviova**](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Irina_Soloviova&action=edit&redlink=1)**, que era miembro del equipo nacional de paracaidismo de la Unión Soviética, [Zhanna Yiórkina](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Zhanna_Yi%C3%B3rkina&action=edit&redlink=1" \o "Zhanna Yiórkina (aún no redactado)), maestra de escuela,**[**Valentina Ponomariova**](https://es.wikipedia.org/wiki/Valentina_Ponomariova)**experta paracaidista y Valentina Tereshkova.**

**Los requerimientos incluían que fueran paracaidistas menores de 30 años de edad, tuvieran menos de 1,70 metros de altura y 70 kg de peso.**

**Tereshkova fue considerada como una candidata particularmente digna, en parte debido a su origen "proletario", y porque su padre, el líder y sargento de tanques Vladímir Tereshkov, fue un héroe de guerra​ que murió en acción en la**[**Guerra de Invierno**](https://es.wikipedia.org/wiki/Guerra_de_Invierno)**que se desarrolló en Finlandia durante la Segunda Guerra Mundial, en el área de Lemetti en**[**Carelia**](https://es.wikipedia.org/wiki/Carelia)**. En ese momento Tereshkova tenía dos años. Después de su misión, se le consultó qué podía hacer la Unión Soviética para agradecerle su servicio al país, y Tereshkova pidió que el gobierno buscara el lugar donde su padre había muerto en acción. Ubicado dicho sitio, el gobierno construyó un monumento que actualmente está en Lemetti —actualmente en el lado ruso de la frontera—. Tereshkova ha visitado Finlandia varias veces.**

**La capacitación de Valentina Tereshkova incluyó vuelos de ingravidez, pruebas de aislamiento, pruebas en centrifugador, teoría de cohetes, naves espaciales de ingeniería, 120 saltos en paracaídas y formación de pilotos en aviones de combate**[**MiG-15UTI**](https://es.wikipedia.org/wiki/Mig-15)**. El grupo pasó varios meses en un entrenamiento intensivo, concluyendo con exámenes en noviembre de 1962, después de lo cual a las cuatro candidatas restantes se las nombró subtenientes de la Fuerza Aérea Soviética. Tereshkova, Soloviova y Ponomariova fueron las otras principales candidatas, y se desarrolló un programa de misiones que permitiría que dos mujeres volaran al espacio, en dos vuelos Vostok en días consecutivos en marzo o abril de 1963.**

**​**

**Tereshkova fue la primera persona civil en volar al espacio, aunque para unirse al Cuerpo de Cosmonautas fue admitida honorariamente en la**[**Fuerza Aérea Soviética**](https://es.wikipedia.org/wiki/Fuerza_A%C3%A9rea_Sovi%C3%A9tica)**.**

**Originalmente se pretendía que Tereshkova viajara primero en el vuelo [Vostok 5](https://es.wikipedia.org/wiki/Vostok_5" \o "Vostok 5) mientras que Ponomaryova la seguiría en órbita en el Vostok 6. Sin embargo, este plan de vuelo fue alterado en marzo de 1963. [Vostok 5](https://es.wikipedia.org/wiki/Vostok_5" \o "Vostok 5) ahora llevaría a un cosmonauta masculino, Valeri Bykovski realizando la misión en conjunto con una cosmonauta a bordo del Vostok 6 en junio de 1963. La Comisión Estatal de Espacio nombró a Tereshkova para pilotar Vostok 6 en su reunión el 21 de mayo y esto fue confirmado por [Nikita Jruschov](https://es.wikipedia.org/wiki/Nikita_Jruschov" \o "Nikita Jruschov). Tereshkova era exactamente diez años más joven que el astronauta más joven del**[**Mercury 7**](https://es.wikipedia.org/wiki/Mercury_7)**,**[**Gordon Cooper**](https://es.wikipedia.org/wiki/Gordon_Cooper)**.**

**Después del exitoso lanzamiento del Vostok 5 el 14 de junio, Tereshkova comenzó los preparativos finales para su propio vuelo. Ella tenía 26 años en ese momento. En la mañana del 16 de junio de 1963, Tereshkova y Soloviova fueron vestidas con los trajes espaciales correspondientes y llevados a la plataforma de lanzamiento en autobús. Después de completar sus comunicaciones y chequeo de soporte vital, se la selló dentro de la Vostok. Después de una cuenta de dos horas, el Vostok 6 fue puesto en marcha sin errores, y Tereshkova se convirtió en la primera mujer en llegar al espacio. ​ Su señal de llamada en este vuelo era Chaika (Gaviota, ruso: Чайка), más tarde conmemorado como el nombre de un asteroide, 1671 Chaika.**

**​**

**Aunque Tereshkova experimentó náuseas y malestar físico durante gran parte del vuelo, y dolor en el cuello por lo pesado del casco​ orbitó la Tierra 48 veces y estuvo casi tres días en el espacio. Con un solo vuelo, registró más tiempo de vuelo que la suma de todos los tiempos de todos los astronautas estadounidenses que habían volado antes de esa fecha.**

**Tereshkova también mantuvo un registro de vuelo y tomó fotografías del horizonte, que serían utilizadas para identificar las capas de**[**aerosol**](https://es.wikipedia.org/wiki/Aerosol)**de la atmósfera.**

**​**

**Vostok 6 fue el vuelo final de la misión Vostok, y fue lanzado dos días después del Vostok 5, que condujo a [Valeri Bykovski](https://es.wikipedia.org/wiki/Valeri_Bykovski" \o "Valeri Bykovski) a una órbita similar durante cinco días, aterrizando tres horas después que Tereshkova. Las dos naves se aproximaron a cinco kilómetros en un punto, y Tereshkova se comunicó con Bykovski y con Jruschov por radio.**

**Tereshkova empezó el vuelo de una manera excelente, todas las operaciones las hizo correctamente. Sin embargo, ya en la órbita, Tereshkova no pudo orientar la nave correctamente debido a un fallo en el sistema.**[**Serguéi Koroliov**](https://es.wikipedia.org/wiki/Sergu%C3%A9i_Koroliov)**, director del programa espacial soviético, mostró su descontento con el comportamiento de Tereshkova en órbita y no le permitió tomar el control manual de la nave, tal y como estaba planeado. ​ El equipo de control de vuelo modificó el sistema (que estaba erróneamente programado para que la nave se aleje de la Tierra, en lugar de acercarse) y Tereshkova pudo regresar.**

**​ Tras tres días, con el aterrizaje en el territorio de Altái, el vuelo finalizó con éxito. A pesar de los vómitos e incomodidades que sufrió, Tereshkova pudo aguantar 48 vueltas alrededor de la Tierra, mantuvo el cuaderno de bitácora y tomó fotografías del horizonte que luego ayudaron a descubrir los aerosoles atmosféricos.**

**Aunque estaban previstos más vuelos en los que participaran mujeres, pasaron 19 años hasta que otra mujer,**[**Svetlana Savítskaya**](https://es.wikipedia.org/wiki/Svetlana_Sav%C3%ADtskaya)**, viajara al espacio. Ninguna de las otras cuatro cosmonautas del grupo de Tereshkova viajó al espacio. ​ Ella misma era consciente de esta situación y así lo expresó en la primera entrevista que dio a un periodista español en octubre de**[**1967**](https://es.wikipedia.org/wiki/1967)**.**

**​**

**Tras la misión espacial estudió en la**[**Academia de la Fuerza Aérea de Zhukovski**](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Academia_de_la_Fuerza_A%C3%A9rea_de_Zhukovski&action=edit&redlink=1)**, y se graduó como ingeniera espacial en**[**1969**](https://es.wikipedia.org/wiki/1969)**. Ese mismo año, el grupo de cosmonautas femenino fue disuelto. En**[**1977**](https://es.wikipedia.org/wiki/1977)**recibió el doctorado en ingeniería. Debido a su prominencia desempeñó diversos cargos políticos: de**[**1966**](https://es.wikipedia.org/wiki/1966)**a**[**1974**](https://es.wikipedia.org/wiki/1974)**fue miembro del**[**Soviet Supremo**](https://es.wikipedia.org/wiki/Soviet_Supremo_de_la_URSS)**, de**[**1974**](https://es.wikipedia.org/wiki/1974)**a**[**1989**](https://es.wikipedia.org/wiki/1989)**formó parte del [Presidium](https://es.wikipedia.org/wiki/Presidium" \o "Presidium) del Soviet Supremo, y de**[**1969**](https://es.wikipedia.org/wiki/1969)**a**[**1991**](https://es.wikipedia.org/wiki/1991)**perteneció al**[**Comité Central**](https://es.wikipedia.org/wiki/Comit%C3%A9_Central)**del**[**Partido Comunista**](https://es.wikipedia.org/wiki/Partido_Comunista_de_la_Uni%C3%B3n_Sovi%C3%A9tica)**. Se mantuvo políticamente activa después del colapso de la Unión Soviética y sigue siendo considerada como un héroe en la Rusia post-soviética.**

**En**[**1997**](https://es.wikipedia.org/wiki/1997)**se retiró de la**[**fuerza aérea**](https://es.wikipedia.org/wiki/Fuerza_A%C3%A9rea_Sovi%C3%A9tica)**y del cuerpo de cosmonautas.**

**El**[**3 de noviembre**](https://es.wikipedia.org/wiki/3_de_noviembre)**de**[**1963**](https://es.wikipedia.org/wiki/1963)**contrajo matrimonio con el cosmonauta [Andrián Nikoláyev](https://es.wikipedia.org/wiki/Andri%C3%A1n_Nikol%C3%A1yev" \o "Andrián Nikoláyev) (**[**1929**](https://es.wikipedia.org/wiki/1929)**-**[**2004**](https://es.wikipedia.org/wiki/2004)**) y un año más tarde dio a luz a su hija [Yelena Andriánovna Nikoláyeva-Tereshkova](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Yelena_Andri%C3%A1novna_Nikol%C3%A1yeva-Tereshkova&action=edit&redlink=1" \o "Yelena Andriánovna Nikoláyeva-Tereshkova (aún no redactado)) (**[**8 de junio**](https://es.wikipedia.org/wiki/8_de_junio)**de**[**1964**](https://es.wikipedia.org/wiki/1964)**), quien es ahora doctora en medicina y que fue la primera persona nacida de dos cosmonautas que habían salido al espacio. Valentina se divorció de su primer marido en**[**1982**](https://es.wikipedia.org/wiki/1982)**. Su segundo marido, el Dr. Yuli Sháposhnikov, murió en**[**1999**](https://es.wikipedia.org/wiki/1999)**.**

**Tereshkova, junto con Elena Mizulina, Irina Yarovaya y Andrey Skoch, es miembro del grupo parlamentario para la protección de los valores cristianos; como tal, apoya la introducción de enmiendas a la Constitución de Rusia, según la cual “la ortodoxia es la base de la identidad nacional y cultural de Rusia.**

**En**[**2013**](https://es.wikipedia.org/wiki/2013)**, Tereshkova, con 76 años, sorprendió a todos expresando su deseo de viajar a**[**Marte**](https://es.wikipedia.org/wiki/Marte_(planeta))**, aunque el viaje fuera solo de ida. En la**[**ceremonia de apertura de los Juegos Olímpicos de Sochi 2014**](https://es.wikipedia.org/wiki/Ceremonia_de_apertura_de_los_Juegos_Ol%C3%ADmpicos_de_Sochi_2014)**, fue portadora de la**[**bandera olímpica**](https://es.wikipedia.org/wiki/Bandera_ol%C3%ADmpica)**.**[**3**](https://es.wikipedia.org/wiki/Valentina_Tereshkova#cite_note-:0-3)

**​**

**Vida privada**

**Tereshkova se casó con [Andrián Nikoláyev](https://es.wikipedia.org/wiki/Andri%C3%A1n_Nikol%C3%A1yev" \o "Andrián Nikoláyev) el 3 de noviembre de 1963 en el Palacio de bodas de Moscú, con [Nikita Jrushchov](https://es.wikipedia.org/wiki/Nikita_Jrushchov" \o "Nikita Jrushchov) presidiendo la fiesta junto con el gobierno superior y los líderes del programa espacial.**

**El 8 de junio de 1964, dio a luz a su hija Yelena Andriánovna Nikoláyeva-Tereshkova,**[**20**](https://es.wikipedia.org/wiki/Valentina_Tereshkova#cite_note-20)**​ que estudió y se graduó como médico, Yelena se convirtió en la primera persona con padres que viajaron al espacio. Valentina y Nikolayev se divorciaron en 1982. Nikoláyev murió en 2004. Su segundo marido, el ortopedista Yuli Shapóshnikov, murió en 1999.**

**Valentina Tereshkova siempre tuvo un deseo que nunca pudo realizar: conducir una locomotora.​ A pesar de su edad, está plenamente interesada en un viaje a**[**Marte**](https://es.wikipedia.org/wiki/Marte_(planeta))**sin importar que no tenga regreso.**

**Honores En Rusia**

**Orden del Mérito de la Patria;**

**2ª clase (6 de marzo de 2007) - por su destacada contribución al desarrollo del dominio del espacio.**

**3ª clase (6 de marzo de 1997) - por los servicios al Estado y la gran contribución personal al desarrollo del dominio del espacio.**

**Orden de Aleksandr Nevski (2013)**[**23**](https://es.wikipedia.org/wiki/Valentina_Tereshkova#cite_note-23)**​ Orden de Honor (10 de junio de 2003) por su destacada contribución al desarrollo y fortalecimiento de los lazos científicos, culturales y sociales internacionales.**

[**Orden de la Amistad**](https://es.wikipedia.org/wiki/Orden_de_la_Amistad)**(12 de abril de 2011) por su destacada contribución al desarrollo del vuelo espacial tripulado nacional y su actividad pública.**

[**Premio Estatal de la Federación de Rusia**](https://es.wikipedia.org/wiki/Premio_Estatal_de_la_Federaci%C3%B3n_de_Rusia)**por los logros sobresalientes en el ámbito de la acción humanitaria en 2008 (4 de junio de 2009).**

**Certificados de agradecimiento del Gobierno de la Federación de Rusia;**

**16 de junio de 2008, para una actividad fructífera y pública a largo plazo, una considerable contribución personal al desarrollo del vuelo espacial tripulado y en relación con el 45º aniversario del vuelo espacial.**

**12 de junio de 2003, por su gran contribución al desarrollo de los vuelos espaciales tripulados.**

**3 de marzo de 1997, por la contribución al desarrollo del espacio, el fortalecimiento de los lazos científicos y culturales internacionales y los años de trabajo diligente.**

**Unión Soviética**

**Honorable Maestra del Deporte (19 de junio de 1963)**

**Héroe de la Unión Soviética (22 de junio de 1963)**

**Orden de Lenin (22 de junio de 1963, 6 de mayo de 1981), por avanzar en el desarrollo**

**y fortalecimiento de los vínculos con la comunidad y las fuerzas pacificadoras**

**de países extranjeros**

**Orden de la Revolución de Octubre (1 de diciembre de 1971)**

**Orden de la Bandera Roja del Trabajo (5 de marzo de 1987), por actividades sociales**

**Orden de la Amistad de los Pueblos**

**El**[**cráter lunar Tereshkova**](https://es.wikipedia.org/wiki/Tereshkova_(cr%C3%A1ter))**lleva este nombre en su honor**