



# ASTROFILATELIA

## 50 AÑOS DEL PRIMER LANZAMIENTO HACIA MARTE

Marcelino Álvarez Villarroya  
maralvilla@gmail.com

*Título que puede llevar a confusión ya que hace varios años que se celebraron los 50 años de la llegada a Marte, pero que hace referencia a las emisiones de dos países que son conmemorativas de ese evento.*

Realmente los 50 años de la llegada a Marte de la primera sonda espacial se cumplieron hace ya 8, porque fue en el año 2012 cuando se recordó el 50 aniversario del lanzamiento de la sonda Mars I el 1 de noviembre de 1962, mientras que el 50 aniversario real de la llegada, se celebró el 2013 porque llegó a su destino el 19 de marzo de 1963.

En realidad de lo que trata esta sección es de difundir dos emisiones de sellos conmemorativas del 50 aniversario de la salida de la primera nave hacia Marte. Estas emisiones corresponden a dos países: Costa de Marfil, y Ruanda.

En el sello de Costa de Marfil se puede ver:

La **Mars Observer** fue una sonda lanzada el 25 de septiembre de 1992 por los Estados Unidos a estudiar el planeta Marte. Se trató de la primera misión marciana de la NASA tras el lanzamiento de las Viking en 1975-76.

**Nozomi** (del japonés “esperanza” y conocida antes de lanzamiento como **PLANET-B**) era una sonda destinada al estudio de la atmósfera marciana. Fue construida por la Agencia Japonesa de Exploración Aeroespacial de la universidad de Tokio, y lanzada el 3 de julio de 1998.

**Phoenix** o **Phoenix Mars Lander** es una sonda espacial construida por la NASA, lanzada el 4 de agosto de 2007 desde la base de Cabo Cañaveral con destino al planeta Marte. Su llegada se produjo a las 11:54 pm GMT del 25 de mayo de 2008 (MSD 47777 1:02 AMT, 25 Kumbha 212 Dariano) y la misión fue extendida hasta el 10 de noviembre del 2008.



La **Mars 1** (1962 Beta Nu 1, en español llamada *Marte 1*) (en ruso: **Марс-1**) fue una sonda automática de exploración interplanetaria lanzada por la Unión Soviética en dirección a Marte el 1 de noviembre de 1962, tras los fallidos intentos de las Mars 1960A y Mars 1960B, con la intención de sobrevolar el planeta a una distancia de 11.000 km.

En el sello de Ruanda se puede ver:

La **Mars Reconnaissance Orbiter** (acrónimo: MRO), que es una nave espacial multipropósito, lanzada el 12 de agosto de 2005.

La sonda **Mariner 9** fue utilizada como parte del

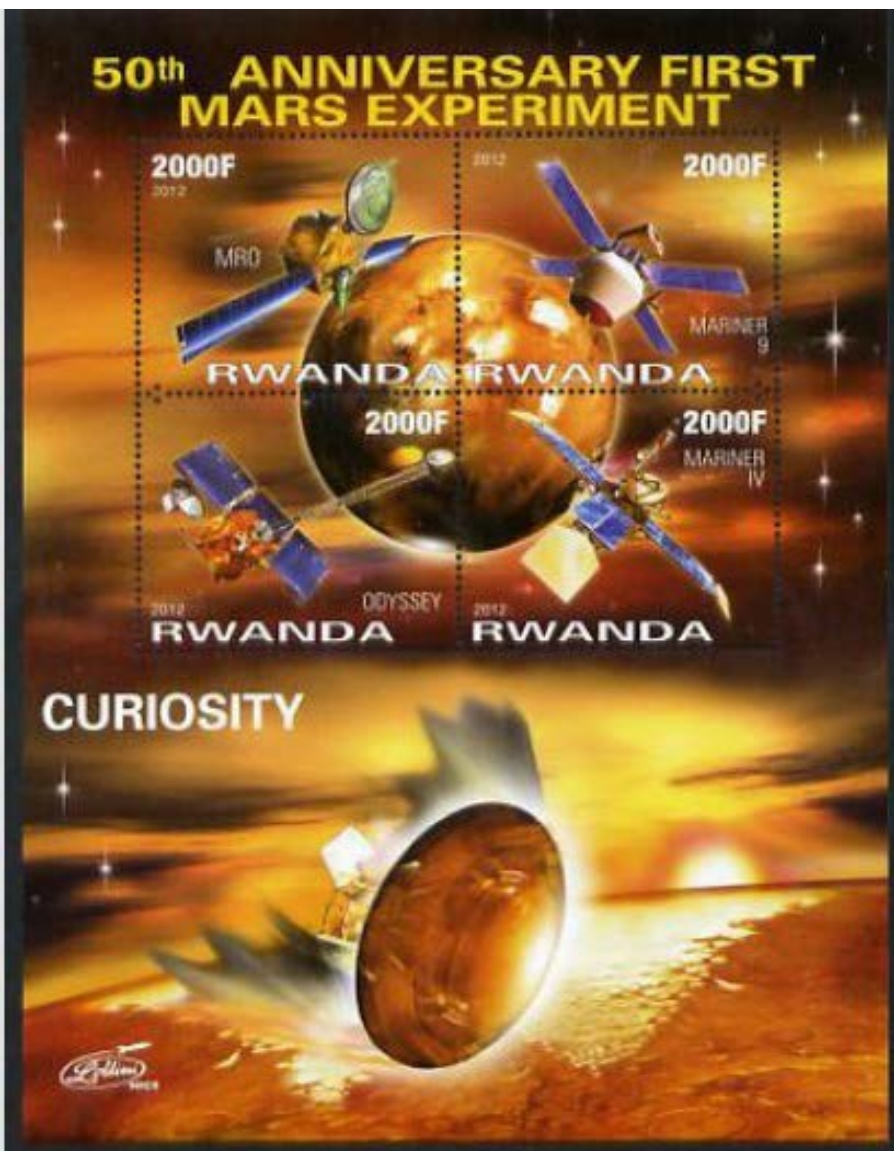
espacial que orbitó otro planeta.

La **Mars Odyssey** es una sonda espacial lanzada por la NASA el 7 de abril de 2001. Su objetivo fue el estudio del clima y la realización de un mapa de la superficie de Marte. También se utiliza como enlace de comunicaciones con los robots que están en el suelo.

La **Mariner IV** es una sonda y cuarta misión de la serie Mariner. Representó el primer sobrevuelo con éxito del planeta rojo y envió las primeras fotografías de la superficie del planeta. Era idéntica a la Mariner 3 y se diseñó para realizar detalladas observaciones científicas de Marte, incluyendo mediciones de las partículas y los campos interplanetarios en las cercanías de Marte.

La **Mars Science Laboratory** (abreviada **MSL**), conocida como **Curiosity** es una misión espacial que incluye un astromóvil de exploración marciana dirigida por la NASA. Fue programada para ser lanzada el 8 de octubre de 2009 pero al final fue lanzada el 26 de noviembre de 2011, aterrizando en Marte en el cráter Gale el 6 de agosto del 2012. ■

<https://astronomiayfilatelia.wordpress.com/author/vecinadelpicasso/>



programa Mariner para la exploración de Marte. Mariner 9 fue lanzada hacia su destino el 30 de mayo de 1971, llegando a Marte el 13 de noviembre del mismo año, convirtiéndose en la primera nave