

1942

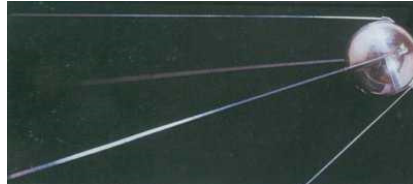


1^{er} lancement d'une fusée de grande taille, la *V2* étudiée par **Von Braun**.

1957



- Lancement du premier satellite artificiel, *Sputnik 1*, boule de 58 cm de diamètre n'emportant pour tout équipement que 2 émetteurs radio. *Sputnik 1* tourne autour de la terre à une altitude comprise entre 228 et 947 km.



- Satellisation de *Sputnik 2* avec la chienne **Laïka** à bord.

1959

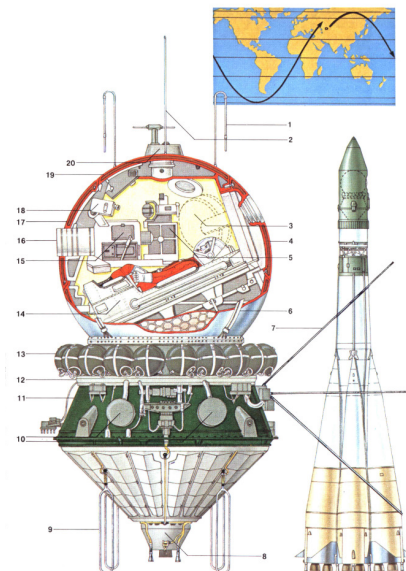


La sonde *Luna 3* passe derrière la Lune : on obtient les premières photographies de la mystérieuse face cachée !

1961



- 1^{er} homme dans l'espace, **Youri Gagarine**, à bord du vaisseau *Vostok 1* .108 mn de vol.



- 1^{er} américain dans l'espace, Alan Shepard (mission **Mercury**)



- Création du CNES (Centre National d'Etudes Spatiales)

1962



1^{er} satellite de télécommunication, *Telstar 1*.

1963



1^{ère} femme dans l'espace à bord de *Vostok 6* : **Valentina Terechkova**.

1965



- 1^{ère} sortie dans l'espace : pendant 10 mn, **Leonov** flotte librement, relié à son vaisseau par un simple cordon ombilical.



- En quelques mois, les Etats-Unis éclipsent toutes les réalisations soviétiques avec les missions **Gemini**.



- 1^{er} lancement d'un satellite, *Asterix*, par une fusée française *Diamant*, de la base d'Hammaguir en Algérie.



- 1^{ère} photographie de la planète Mars par la sonde *Mariner 4*.

