

LA COURSE A L'ESPACE PENDANT LA GUERRE FROIDE : UN MOYEN D'AFFIRMER SA PUISSANCE POUR LES DEUX GRANDS

URSS



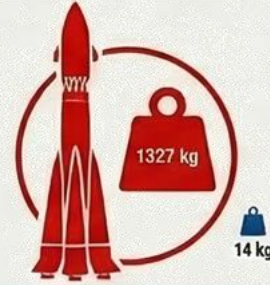
**3 novembre 1957 :
Sputnik 2 (URSS)**

1^{er} satellite envoyé par la fusée R7-Semiorka = elle prouve la possibilité pour l'URSS d'envoyer un missile intercontinental (ICBM)



**31 janvier 1958 :
Explorer 1 (USA)**

Réussite similaire des Etats-Unis...



**15 mai 1958 :
Sputnik 3 (URSS)**

... mais les 14kg d'Explorer 1 sont ridiculisés par l'envoi de Sputnik 3, le 1^{er} satellite lourd de l'histoire



**12 septembre 1959 :
Luna 2 (URSS)**

La sonde Luna 2 atteint la Lune et un mois après Luna 3 la contourne et prend des photos de sa face cachée



**12 avril 1961 :
Youri Gagarine (URSS)**

Après avoir envoyé le 1^{er} être vivant dans l'espace (la chienne Laïka), l'URSS envoie le 1^{er} homme grâce au vaisseau conçu par Sergueï Korolev



**20 février 1962 :
John Glenn (USA)**

... exploit égalé par les USA quelques mois après.

Lors de son discours « We choose to go to the moon » le 12 septembre 1962, le président Kennedy modifie radicalement la donne en faisant de l'envoi du 1^{er} homme sur la Lune une priorité nationale et en donnant les moyens financiers à la NASA pour réussir



20 juillet 1969 : Apollo 11 (USA)

Neil Armstrong et Buzz Aldrin deviennent les 1^{ers} hommes à poser le pied sur la Lune, prouesse technologique qui se transforme en un événement médiatique mondial



1971 : Station Sallout (URSS)

L'URSS est la 1^{ère} à réaliser une station spatiale orbitale, occupée en permanence



12 avril 1981 : Navette Columbia (USA)

Les USA se concentrent alors sur la conception d'une navette réutilisable, qui irait dans l'espace et reviendrait comme un avion.



1983 : Initiative de Défense Stratégique (USA)

Projet irréaliste de conception d'une arme défensive depuis l'espace : lancé par Reagan, c'est surtout une arme de propagande



1986 : Station Mir (URSS)

Perfectionnement du concept de station spatiale, la station Mir accueille de plus en plus d'équipages sur des durées plus longues

UN ENJEU DE COMPETITION MILITAIRE

- **Lien direct entre la capacité à lancer des missiles (nucléaires) à grande distance et celle d'envoyer un engin dans l'espace** = lancer un satellite est un avertissement au monde
- Les **satellites** offrent des **atouts militaires** : **observation/espionnage**, communication
- La conquête spatiale est une forme de **conquête extra-terrestre** (drapeau am. Sur la Lune) malgré le traité de l'espace de 1967
- L'espace offre des **perspectives en termes d'armes défensives (IDS) et offensives**



UN ENJEU DE COMPETITION SCIENTIFIQUE ET IDEOLOGIQUE

- La conquête spatiale est nouvelle frontière à repousser par la science = il s'agit pour les deux Grands de prouver qu'ils sont **les plus à mêmes de conduire l'humanité vers le progrès**.
- Chaque succès est l'occasion de faire de la **propagande en faveur de leur idéologie, leur modèle** = c'est une vitrine relayée par les médias.

