

<b>25 avril 1990</b> : mise en place du télescope spatial Hubble	<b>12 avril 1961</b> : le Soviétique Youri Gagarine est le premier homme envoyé dans l'espace;
<b>31 janvier 1958</b> : lancement du premier satellite Explorer 1 qui a permis de découvrir les ceintures de radiation qui entourent la terre.	<b>1 avril 1960</b> : Tiros I, premier satellite météorologique est lancé par les Etats Unis.
<b>21 juillet 1969</b> : les Américains Neil Armstrong et Buzz Aldrin marchent pour la première fois sur la Lune lors de la mission Apollo 11.	<b>20 août 1977</b> : lancement de la sonde américaine Voyager 2 (juillet 1979 : Jupiter, août 1981 : Saturne, janvier 1986 : Uranus, août 1989 : Neptune, 1990 : dans l'espace interstellaire)
<b>2 novembre 2000</b> : deux cosmonautes russes et un Américain deviennent les premiers habitants de l'ISS.	<b>17 juillet 1975</b> : premier rendez-vous orbital américano-soviétique Apollo-Soyouz
<b>15 octobre 2003</b> : la capsule Shenzhou 5 envoie Yang Liwei dans l'espace. Une première chinoise	<b>24 janvier 2004</b> : la sonde de la Nasa, Opportunity, se pose sur Mars.
<b>4 octobre 1957</b> : les Soviétiques lancent le premier satellite artificiel Spoutnik 1.	<b>20 février 1986</b> : mise en orbite du premier élément de la station orbitale russe Mir
<b>20 novembre 1998</b> : le premier module de la Station spatiale internationale (ISS) est installé.	<b>24 juin 1982</b> : Jean-Loup Chrétien devient le premier spationaute français et séjourne une semaine dans la station soviétique Saliout 7.
<b>9 août 2005</b> : la navette Discovery et ses sept membres d'équipage atterrissent avec succès en Californie, après une mission de 14 jours. Premier vol spatial depuis la désintégration de la navette Columbia.	<b>10 décembre 2006</b> : Mark Polansky, commandant de la navette Discovery, en partance pour l'ISS, est le 1 000e membre d'équipage d'une mission spatiale.
<b>1er février 2003</b> : explosion de la navette américaine Columbia, de retour d'une mission de 16 jours. A son bord se trouvaient sept astronautes	<b>28 janvier 1986</b> : la navette Challenger avec sept astronautes, dont deux femmes, explose en vol, 73 secondes après le décollage.
<b>Mai 1974</b> : les Etats -Unis lance le premier satellite météorologique géostationnaire SMS 1.	<b>19 avril 1971</b> : Saliout 1 est mise sur orbite, c'est la première station spatiale du monde.
<b>19 février 2001</b> : la station Mir est volontairement détruite	<b>28 avril 2001</b> : l'Américain Dennis Tito est le premier touriste de l'espace.
<b>16 septembre 1996</b> : la navette spatiale Atlantis accoste Mir et, pour la première fois, un astronaute américain pénètre dans la station russe. Entre 1996 et 1998, dix navettes américaines iront à la rencontre de Mir.	<b>Août 2007</b> : Les signaux radio émis actuellement par Voyager 1 à une distance de 12,6 milliards de kilomètres atteignent notre planète après avoir traversé le cosmos durant 12 heures à la vitesse de la lumière, qui est de 300.000 km/seconde.
<b>10 juillet 1962</b> : lancement de Telstar, premier satellite de communications téléphoniques, il permet la première émission de télévision en mondovision le 23 juillet 1962.	<b>Juin 1982</b> : le satellite Cospas 1 est lancé : 1ère pierre du programme Cospas-Sarsat (détection des balises de détresse).

**Sources** : le figaro magazine 18 août 2007

« Depuis quand ? » de Pierre Germa

« le livre guinness des inventions »

Wikipédia (internet)

**1978** : Le premier satellite Bloc 1 est lancé pour effectuer les tests et mettre au point la constellation GPS.