



SOYUZ T-6

Jean-Loup CHRETIEN
24/06/1982 – 02/07/1982



24 juin 1982

1° Vol d'un Français dans l'espace.

Jean Loup CHRETIEN a été le 1° Français et le 1° Ouest-Européen à voler dans l'espace, dans un vaisseau Soviétique.

Titulaire d'une maîtrise en Génie aéronautique et ingénieur de l'École de l'air en 1961, Jean Loup CHRETIEN est pilote de chasse sur Super Mystère B2 puis Mirage III. En 1970 il est affecté à l'EPNER d'Istres, puis au CEV il est responsable du programme Mirage F1 de 1970 à 1973. Il a été sélectionné comme Spationaute au CNES en 1980.

Grâce à l'URSS cette première mission dans l'espace pose les premiers jalons de la France dans le domaine des vols spatiaux habités.

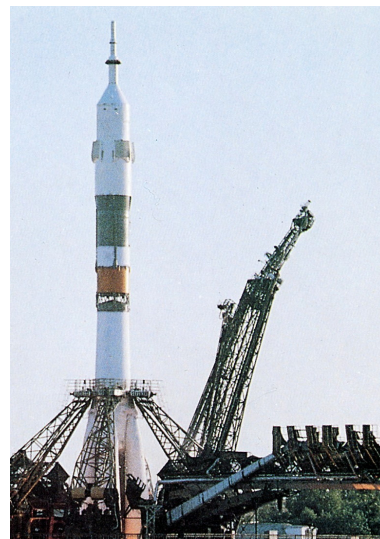
EQUIPAGE :

V. DZHANIBEKOV Commandant.

A. IVANCHENKOV Ingénieur de vol.

Jean Loup CHRETIEN Spécialiste de mission.

JL CHRETIEN (CNES) est Spécialiste de mission, il est chargé de divers contrôles relatifs au vaisseau Soyuz, lors du lancement et de la rentrée atmosphérique. En vol dans la station spatiale Saliout-7, il est chargé d'effectuer des expériences scientifiques pour le compte de la France et de l'ESA



MISSION : PREMIER VOL HABITE (PVH)

La mission PVH s'est déroulée du 24 juin au 2 juillet 1982 :

Vaisseau.: Soyuz T-6, Indicatif: PAMIR.

C'est la première mission internationale vers Salyut-7. (après les vols "Inter cosmos" réalisés vers Salyut-6)

Après un jour de vol en solo, le vaisseau Soyuz T-6 en approche de la station Salyut-7 a eu une panne du système de guidage pour l'amarrage automatique (IGLA), le Commandant V. DZHANIBEKOV a été obligé d'effectuer l'amarrage à la station en mode manuel.

OBJECTIFS SCIENTIFIQUES DE LA MISSION :

Le programme scientifique comporte des travaux d'astronomie, de science des matériaux, de médecine et de biologie.

L'expérience PIRAMIG,

L'expérience Photographie du Ciel Nocturne (P.C.N),

L'expérience DIFFUSION,

Le projet IMMISCIBLE,

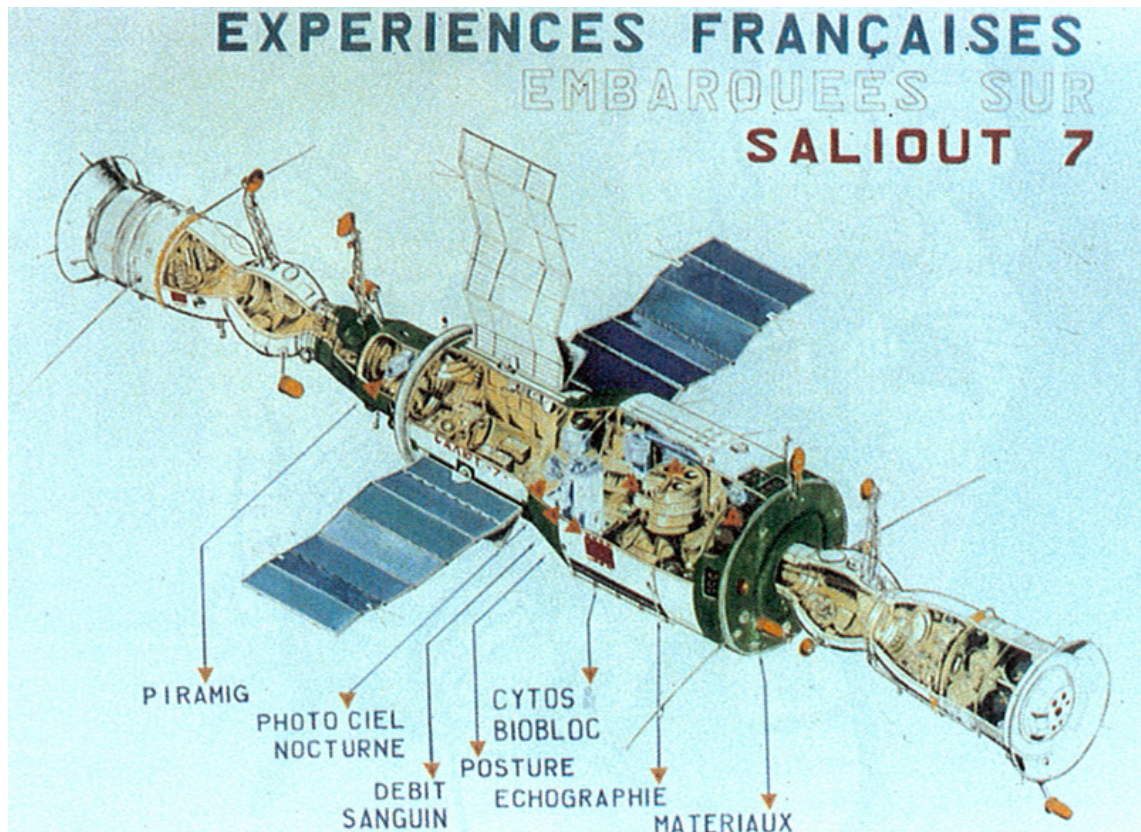
L'expérience DS1,

Le projet ECHOGRAPHIE,

L'expérience POSTURE,

L'expérience CYTOS II,

L'expérience BIOBLOC III.



DEROULEMENT DE LA MISSION SOYUZ T-6.

LANCEMENT :

(1) JL CHRETIEN SOYUZ T-6 24 06 1982

24 Juin 1982 à 16h 29 TU.

Site de lancement :

LC-1 Baïkonour, Kazakhstan, République Soviétique Socialiste.

Altitude : 199 - 249 km

(2) SOYUZ T-6 En orbite

Inclinaison: 51.6°

AMARRAGE :

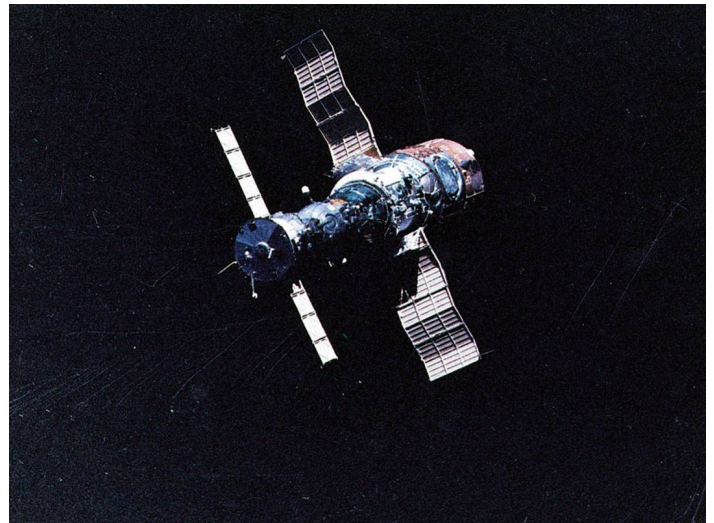
(3) SOYUZ T-6 En approche Salyut-7

25 juin 1982 à 17h 46 TU.

Station spatiale : Salyut-7

Equipage :

A. NIKOLAYEVICH et V. VITALIYEVICH



Jean-Loup Chrétien dira de la station Salyut-7 :

"Elle est simple, n'a pas l'air impressionnante, mais est fiable."

DESAMARRAGE :

(4) SOYUZ T-6 La rentrée

02 juillet 1982 à 11h 03 TU.

ATTERRISSAGE :

02 juillet 1982 à 14.20 TU.

65 km au nord-Est de Arkalyk, Kazakhstan, République Soviétique Socialiste.

DUREE DE LA MISSION :

7 jours 21 heures 50 minutes

125 Orbites.



1982, Jean Loup CHRETIEN, 44 ans, pilote de chasse et pilote d'essai, devient le 1^{er} Français à avoir volé et séjourné dans l'espace.

Le module de rentrée Soyuz T-6 et sa combinaison spatiale sont exposés, au musée de l'air et de l'espace du BOURGET.

L'équipage, A. NIKOLAYEVICH et V. VITALIYEVICH, qui est à bord de Salyut-7 depuis le 14 mai 1982, redescendra sur Terre le 10 décembre 1982, après avoir passés 211 jours dans l'espace.

07 février 1991

Après cinq années de vol sans équipage, la nouvelle station MIR étant en construction depuis 1986 et les conditions économiques de la nouvelle Russie ne permettant plus d'exploiter deux stations spatiales en même temps, la station spatiale Salyut-7 est détruite dans notre atmosphère.

La désintégration s'est effectuée au dessus de l'Amérique du Sud, des débris de la station Saliout-7 et de Cosmos 1686 ont été retrouvés en Argentine.

Dix Equipages auront séjourné dans Salyut-7, 12 vaisseaux ravitailleurs Progress lui auront rendu visite. Quatre séjours de longue durée y seront effectués : 211, 149, 237 et 168 jours.

Conseil de lecture :

SPATIALE PREMIERE

JL CHRETIEN - P BAUDRY

B CHABBERT Editions PLON 1982

