DA-02/07-2015

EXPEDITION 44

destination-orbite.net

EXPEDITION 44

L'EQUIPAGE

Gennadi I. PADALKA (Commandant de bord)

EXPEDITION 43/44

Départ:
Soyuz TMA-16M le 27/03/2015
Retour:
Soyuz TMA-16M le 11/09/2015

BIOGRAPHIE

Etat civil:
Né le 21/06/1958 à Krasnodar (Russie). Marié et 3 enfants.
Etudes:
Graduat (Yeysk Military) et Graduat en ingénierie écologique (UNESCO International Teaching System Center)

ROSKOSMOS

Sélection:
Intégre le TsPK-10 le 25/01/1989
Précédents vols:
Mir 26 (198 jours 16:31 d'août 1998 à février 1999)
Expedition 9 (187 jours 21:17 d'avril à octobre 2004)
Expedition 19/20 (198 jours 16:42 de mars à octobre 2009)
Expedition 31/32 (124 jours 23:52 de mai à septembre 2012)

Mikhail B. KORNIYENKO (Ingénieur de vol)

EXPEDITION 43/44/45/46

Départ:
Soyuz TMA-16M le 27/03/2015
Retour:
Soyuz TMA-18M le 02/03/2016

BIOGRAPHIE

Etat civil:
Né le 15/04/1960 à Syzran (Russie). Marié et 1 enfant.
Etudes:
Graduat en ingénierie (Moscow Aviation Institute)

ROSKOSMOS

Sélection:
Intégre le RKKE-14 le 24/02/1998
Précédents vols:
Expedition 23/24 (176 jours 01/19 d'avril à septembre 2010)

Scott J. KELLY (Ingénieur de vol)

EXPEDITION 43/44/45/46

Départ:
Soyuz TMA-16M le 27/03/2015
Retour:
Soyuz TMA-18M le 02/03/2016

BIOGRAPHIE

Etat civil: Né le 21/02/1964 à Orange (New Jersey). Marié et 2 enfants.
Etudes:
Bachelier en ingénierie (State University of New York Maritime College), Maîtrise en systèmes avioniques (University of Tennessee)

NASA

Sélection:
Intégre le Groupe 16 le 01/05/1996
Précédents vols:
STS-103 (07 jours 23:11 en décembre 1999)
STS-118 (12 jours 17:56 en août 2007)
Expedition 26 (159 jours 08:44 d'octobre 2010 à avril 2011)

Oleg D. KONONENKO (Ingénieur de vol)

EXPEDITION 44/45

Départ:
Soyuz TMA-17M le 22/07/2015
Retour:
Soyuz TMA-17M le 22/12/2015

BIOGRAPHIE

Etat civil: Né le 21/06/1964 à Chardzhou (Turkmenistan). Marié, 2 enfants.
Etudes:
Graduat en ingénierie mécanique (Kharkov Aviation Institute), Graduat en ingénierie mécanique (Kuibyshev Aviation Institute)

ROSKOSMOS

Sélection:
Intégre le TsPK-12 le 29/03/1996
Précédents vols:
Expedition 17 (198 jours 16:20 d'avril à octobre 2008)
Expedition 30/31 (192 jours 18:58 de novembre 2011 à juillet 2012)

EXPEDITION 44

L'EQUIPAGE

Lindgren K. NORWOOD (Ingénieur de vol)

EXPEDITION 43/44/45/46

Départ:
Soyuz TMA-17M le 22/07/2015
Retour:
Soyuz TMA-17M le 22/12/2015

BIOGRAPHIE

Etat civil:
Né le 23/01/1973 à Taipei (Taïwan). Marié et 3 enfants.
Etudes:
Bachelier en biologie (United States Air Force Academy), Maîtrise en cardiologie (Colorado State University), Doctorat en médecine (University of Colorado School of Medicine), Maîtrise de la santé (University of Minnesota et University of Texas Medical Branch)

NASA

Sélection:
Intégre le Groupe 20 le 29/06/2009
Précédents vols:
-

Kimiya Yui (Ingénieur de vol)

EXPEDITION 44/45

Départ:
Soyuz TMA-17M le 22/07/2015
Retour:
Soyuz TMA-17M le 22/12/2015

BIOGRAPHIE

Etat civil:
Né le 30/01/1970 à Nagano (Japon). Marié et 3 enfants.
Etudes:
Graduat (National Defense Academy)

JAXA

Sélection:
Intégre le Jaxa 5 le 25/02/2009
Précédents vols:
-

EXPEDITION 44

LE TIMELINE

SOYUZ TMA-16M

Vol habité Soyuz: 125
Numéro de mission pour l'ISS: Soyuz 43
Equipage résident: 37ème
Lanceur: Soyuz FG
Lancement: 27/03/2015 à 19:42 TU
Pad: LC-1 (Baïkonour)
Amarrage: 28/03/2015 à 01:33 TU
Coordonnées de l'orbite: 300 km; 51,6°
Temps de la mission: jusqu'au 12/09/2015

SOYUZ TMA-17M

Vol habité Soyuz: 126
Numéro de mission pour l'ISS: Soyuz 44
Equipage résident: 38ème
Lanceur: Soyuz FG
Lancement: 22/07/2015 à 21:02 TU
Pad: LC-1 (Baïkonour)
Amarrage: 23/07/2015 à 02:46 TU
Coordonnées de l'orbite: 300 km; 51,6°
Temps de la mission: jusqu'au 22/12/2015

EXPEDITION 44

28/06/2015: Lancement du cargo Dragon CRS-7 (Echec)
03/07/2015: Lancement du cargo Progress M-28M
05/07/2015: Amarrage du cargo Progress M-28M
17/08/2015: Lancement du cargo HTV-5
23/08/2015: Capture et amarrage du cargo HTV-5
26/08/2015: Séparation du cargo Progress M-26M
??/08/2015: EVA de Padalka, Kornienko
01/09/2015: Lancement du vaisseau Soyuz TMA-18M
12/09/2015: Séparation du vaisseau Soyuz TMA-16M

A noter que les dates sont à titre indicatif et peuvent être sujettes à modification.