L’actu du jour

C’est parti pour un an dans l’espace !

Trois astronautes viennent de rejoindre la Station spatiale internationale (ISS) pour une année entière. Une durée exceptionnelle : personne n’y est jamais resté plus de 6 mois ! Les p’tits journalistes de France Info junior ont posé leurs questions à un spécialiste.

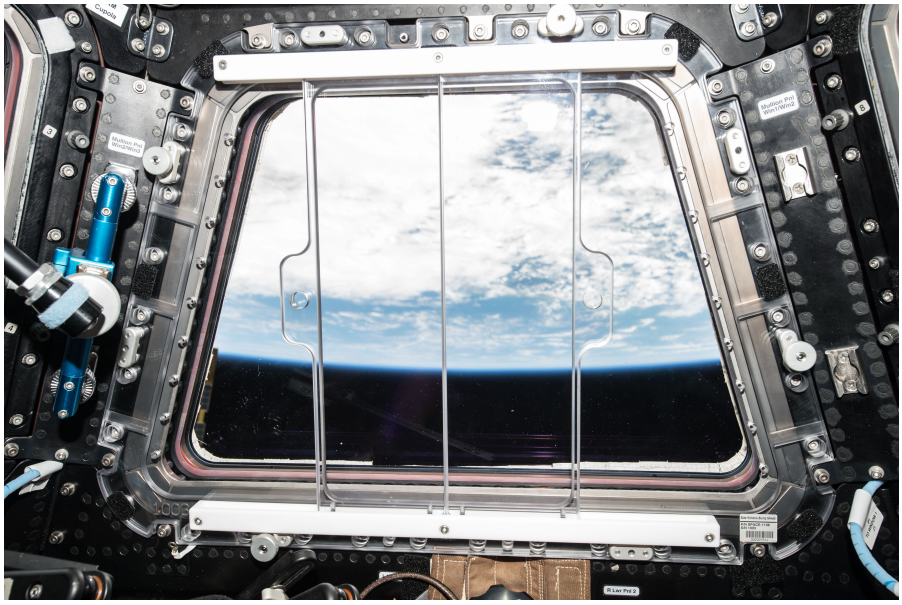
© DR. Image de fond : © NASA

La **Station spatiale internationale**, située à 400 kilomètres de la Terre, accueille en permanence des **astronautes**. C’est en fait un **laboratoire** dans l’espace. Les scientifiques y font des **expériences** dans les conditions d’apesanteur, spécifiques à l’espace. **Vivre dans la station** est unique ! Manger, boire ou même se déplacer, rien ne se fait comme sur la Terre.
Adel, **Victor**, que tu vois en photo ci-dessus, mais aussi **Sandrine** ont posé leurs questions à **Olivier Sanguy**, médiateur scientifique à la Cité de l’espace.
Pour écouter le début de l’émission France Info Junior et les **réponses** qui t’intéressent, **clique sur play**.
(L’affichage de cette page est optimisé pour les navigateurs Chrome et Firefox.)

Après le son, **l’image** : découvre des photos de la Station spatiale internationale.

En orbite autour de la Terre, l'ISS a été assemblée dans l'espace. Avec ses panneaux solaires, elle est immense, de la taille d'un terrain de football. C'est le plus gros objet artificiel qui tourne autour de la Terre. © NASA

Un équipage de 6 astronautes occupe en permanence la station. Ils observent la Terre et l'univers, mais réalisent aussi de nombreuses expériences. © NASA



Une vue de la Terre depuis la Station spatiale internationale. Parfois, la station est visible à l'œil nu depuis la Terre. Elle ressemble à un gros point blanc qui se déplace rapidement. © NASA

À bord de l'ISS, tout vole et flotte, même les astronautes. C'est en raison de l'apesanteur. Pas facile de se déplacer ! © NASA

Voici un hamburger de l'espace ! Les astronautes emportent avec eux la nourriture nécessaire pour toute la durée de leur séjour. Les plats sont souvent en conserve ou lyophilisés, c'est-à-dire qu'on a enlevé toute l'eau qui est à l'intérieur. © NASA

Les astronautes ne sont pas seuls ! Depuis la Terre, des scientifiques veillent au bon déroulement de leur séjour dans la station. © NASA

Enfin, **si ce sujet t'intéresse**, tu peux découvrir l'interview de Thomas Pesquet, le prochain Français à **rejoindre la station** l'année prochaine. Il n'a que 37 ans, c'est un grand sportif, il est ceinture noire de judo, parle 6 langues : **un vrai crack** !
Tu as tout suivi ? Tu es incollable sur la **Station spatiale internationale** ? N'oublie pas de faire le quiz interactif !

Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com