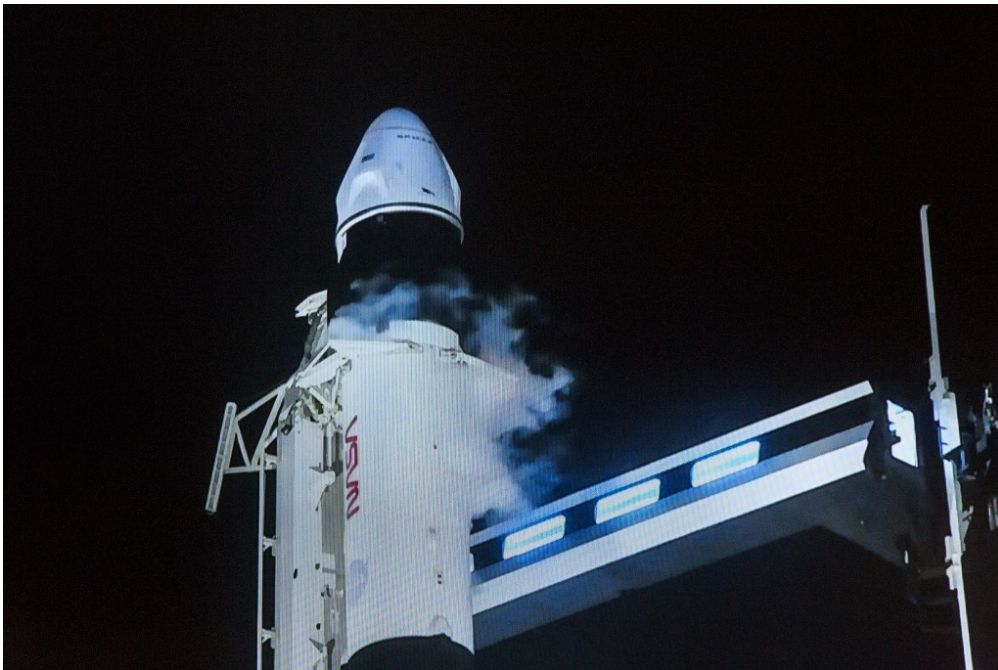


L'actu du jour

« Ça y est, Thomas vole à 20 000 km/h, il est en apesanteur ! »

Thomas Pesquet et trois autres astronautes se sont envolés vers la Station spatiale internationale (ISS) pour une mission de 6 mois. Comme de nombreux autres médias, *1jour1actu* était vendredi à Toulouse, à la Cité de l'espace, pour assister au départ. Ambiance...



La fusée Falcon 9 avec, à son sommet, la capsule Crew Dragon au moment du décollage (© Frédéric Scheiber/Hans Lucas/AFP).



Retransmission du décollage en direct à la Cité de l'espace, à Toulouse. (© Frédéric Scheiber/Hans Lucas/AFP)

Pourquoi en parle-t-on ?

Parce que Thomas Pesquet est le premier astronaute européen à avoir embarqué dans Crew Dragon, un véhicule spatial développé par l'entreprise SpaceX pour rejoindre l'ISS.

11 h 30, vendredi à **la Cité de l'espace à Toulouse**. Tous les regards sont tournés vers les caméras qui retransmettent en direct les images de la fusée Falcon 9, encore sagement dressée sur son pas de tir en Floride, à cap Canaveral, aux États-Unis. À son sommet, **la capsule Crew Dragon** dans laquelle Thomas Pesquet et trois autres astronautes (deux Américains et un Japonais) ont pris place. La porte a été fermée il y a deux heures déjà. On les devine, serrés dans leurs combinaisons, inclinés sur leurs sièges, attendant le top départ prévu à 11 h 49. La météo est idéale. Tous les voyants sont au vert pour le décollage.

Enfin !

✖ Audrey Dussutour explique comment un blob va se retrouver dans l'espace entre les mains de Thomas Pesquet. © DR
La Cité de l'espace retient son souffle. Les journalistes de BFM, de France Info, de l'AFP et de bien d'autres médias sont prêts. Également présents, de jeunes ingénieurs qui ont imaginé **les expériences que Thomas va mener durant son séjour dans la Station**. Ils trépignent d'impatience. « *Enfin, ce que l'on prépare depuis des mois va se réaliser !* », témoigne Audrey. Elle a confié à l'astronaute français la délicate mission de réveiller un blob à l'intérieur de l'ISS.

Tout flotte là-haut

Soudain, le silence se fait dans la salle. Go ! **La fusée s'arrache au sol crachant un torrent de flammes**. Les regards sont rivés sur les écrans. Applaudissements. Commencent maintenant les 8 minutes les plus délicates, car c'est le temps qu'il faut pour traverser l'atmosphère, et **s'arracher à la pesanteur**. Tout va si vite... Dans ce court intervalle de temps, **la fusée va passer de 0 à 20 000 km/h**. Et cette fantastique énergie déployée est gagnante : « *Victoire !, s'enflamme Philippe de la Cité de l'espace. « C'est bon, ils sont en orbite. Ils tournent autour de la Terre. Thomas ne pèse plus rien. Tout flotte là-haut !* »

24 heures pour s'amarrer à l'ISS

✖ Une reproduction presque à l'identique de la capsule *Crew Dragon*. © DR
Le soulagement est grand. **Les flashes d'info annoncent la bonne nouvelle**. Mais le vaisseau *Crew Dragon* abritant les quatre astronautes n'attend pas. Détaché de la fusée, il a entamé son sprint pour rattraper la Station spatiale qui tourne elle-même à 28 000 km/h. Une course folle qui va durer 24 heures jusqu'à la rencontre des deux.
Les journalistes rangent leurs caméras, leurs micros, leurs ordinateurs. **Tout là-haut, Thomas doit commencer à se détendre**. Boire, manger un peu, se défaire quelques minutes de sa combinaison. Et, déjà, se souvenir de la Terre...

Catherine Ganet

[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](https://www.1jour1actu.com)