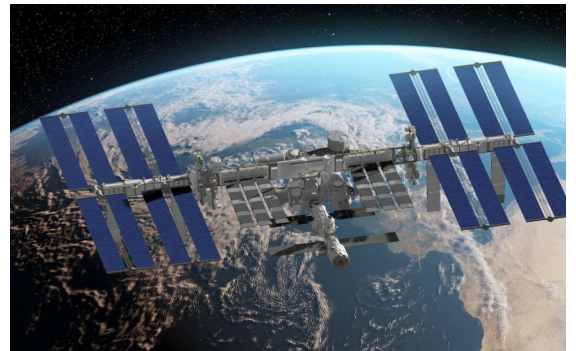


La mission Alpha sur l'ISS

La deuxième mission de Thomas Pesquet sur l'ISS s'appelle la Mission Alpha.

Alpha est la première lettre de l'alphabet grec. C'est aussi un signe mathématique et scientifique très utilisé. Alpha est aussi une référence au système stellaire d'Alpha Centauri qui est le plus proche du Système solaire. Enfin, et surtout, Alpha est un terme qui se prononce de la même façon dans de nombreuses langues.



La mission spatiale de Thomas Pesquet à bord de l'ISS est de six mois. Il a quitté la Terre le 23 avril 2021 et rentrera en principe aux alentours de la fin octobre 2021, la mission Alpha va durer très exactement 196 jours, 17 heures et 50 minutes à 400 km de la Terre.

Thomas Pesquet est un astronaute, pas un touriste spatial. Aussi, pendant la mission Alpha, pas question de se la couler douce en apesanteur. Il va mener tout au long de son séjour plusieurs expériences scientifiques — c'est d'ailleurs pour cette raison que l'ISS a été assemblée. Il est prévu que le Français reprenne certains travaux auxquels il avait participé lors de sa première mission. Mais bien sûr, il va en conduire de nouvelles.