

# Le travail de Thomas Pesquet à bord de l'ISS

Sur l'ISS, les astronautes doivent être capable de tout faire ou presque !  
Ingénieur, plombier, infirmier, athlète, scientifique, voici quels vont être les métiers de Thomas Pesquet à bord de l'ISS...



Tous les astronautes de la mission Alpha connaissent parfaitement la station internationale spatiale. Ils doivent être capables de réparer n'importe quelle panne qui surviendrait sur l'ISS. Ils peuvent être donc plombier, électricien, ingénieur...



A bord de l'ISS, les astronautes sont obligés de se soigner eux-mêmes. Qu'ils aient mal aux dents, une douleur à la tête ou des choses bien plus graves, les astronautes ont à leur disposition presque 700 kilogrammes de matériel médical pour soigner leurs collègues en cas de problèmes.

Enfin, et c'est le principal objectif de leur mission, Thomas Pesquet et les astronautes vont réaliser toutes sortes d'expériences : ils vont entre autres, essayer de comprendre comment le corps humain réagit aux effets de l'impesanteur, ou bien travailler sur le comportement des objets (aliments et matière) dans l'espace.

Ces centaines d'expériences permettront peut être un jour de se rendre sur Mars !