

## L'actu du jour

### Peut-on vivre sur Mars ?

Vivre sur Mars... Ou presque ! Des scientifiques vont vivre un an enfermés dans un laboratoire, à Hawaï, un archipel de l'océan Pacifique, comme s'ils étaient sur la planète rouge. Mais est-il vraiment possible de vivre sur Mars ? Le p'tit journaliste de France Info junior a interrogé l'astronaute Jean-François Clervoy.



Le dôme blanc qui accueille les six scientifiques, à Hawaii, au milieu de l'océan Pacifique. © Neil Scheibelhut / University of Hawaii at Manoa / AFP

Vendredi 28 août, **six scientifiques volontaires** sont entrés sous ce dôme blanc... pour n'en ressortir que dans 358 jours ! Plats déshydratés, lumière artificielle, impossibilité de sortir à l'air libre... Ils sont exactement **dans les mêmes conditions** que des astronautes qui séjourneraient sur Mars.

L'objectif ? Se rendre sur la planète rouge dans le futur.

La NASA, à l'origine du projet, va **les observer**. Elle essaiera de comprendre s'il est possible de **rester en bonne santé** et de **travailler** en étant aussi longtemps confiné. De leur côté, les scientifiques vont faire **toutes sortes d'expériences**.

## Un très long voyage

Partir sur Mars, c'est une **longue expédition** qui durerait au minimum deux ans ! Les scientifiques pensent que des hommes pourraient être envoyés sur la planète rouge **dès 2030**. Le projet « Mars One » compte faire partir 25 personnes volontaires. Elles **resteraient vivre** sur la planète et ne reviendraient plus ! Mais les scientifiques ne prennent pas très au sérieux cette future mission...Comment c'est, la vie sur Mars ? from Milan Presse – Editions Milan on Vimeo.

## L'interview du p'tit journaliste de France Info junior

**Réécoute** l'émission partenaire d'1jour1actu, France Info junior (par Gilles Halais et Estelle Faure), diffusée le **1er septembre** sur France Info. Augustin a pris le micro pour interviewer l'astronaute Jean-François Clervoy. Écoute les questions en cliquant sur « play » :



**En cliquant** sur les photos, découvre des **photos de Mars**, prises par le robot Curiosity :Et **n'oublie pas** le quiz :  
[Consulter cet article sur le site 1jour1actu.com](http://www.1jour1actu.com)