



Elon Musk assure que SpaceX emmènera l'Homme sur Mars d'ici 10 ans

CONQUÊTE SPATIALE Se rendre sur Mars coûterait actuellement plus de 1.000 milliards de dollars

20 Minutes avec agence |



Elon Musk, patron de SpaceX, le 1er décembre 2020. — Hannibal Hanschke/AP/SIPA



Ecouter cet article Elon Musk assure que SpaceX emmènera l'Homme sur Mars d'ici 10 ans

00:00

Le premier vol pour Mars (<https://www.20minutes.fr/sciences/mars/>) aura lieu d'ici 10 ans. C'est la promesse faite par [Elon Musk](https://www.20minutes.fr/dossier/elon_musk) (https://www.20minutes.fr/dossier/elon_musk), le patron de [SpaceX](https://www.20minutes.fr/dossier/spacex) (<https://www.20minutes.fr/dossier/spacex>). Et encore, c'est une estimation haute. Pour aller sur la planète rouge, « au mieux, cela prendra 5 ans. Au pire, 10 ans », a indiqué le milliardaire

durant le podcast de Lex Fridman relayé par [Phonandroid](https://www.phonandroid.com/spacex-elon-musk-se-donne-10-ans-pour-lancer-le-premier-vol-vers-mars.html) (<https://www.phonandroid.com/spacex-elon-musk-se-donne-10-ans-pour-lancer-le-premier-vol-vers-mars.html>).

Elon Musk a vanté les qualités de sa fusée Starship qui doit permettre une telle aventure. « Starship est la fusée la plus complexe et la plus avancée qui ait jamais été fabriquée », a souligné le patron de SpaceX. Et d'ajouter : « C'est beaucoup. C'est vraiment un tout autre niveau. » Il faut admettre que le projet Starship a donné satisfaction après un atterrissage réussi en mai dernier. Une douzaine de vols doivent maintenant se dérouler en 2022.

Elon Musk: SpaceX,



Un coût faramineux

Le plus gros problème pour rejoindre Mars n'est peut-être pas la solution technologique mais le coût d'une telle mission. « Il y a un certain coût par tonne jusqu'à la surface de Mars que nous pouvons atteindre pour établir une ville autosuffisante et au-delà, nous ne pouvons pas nous le permettre », a expliqué Elon Musk. Le chiffrage de cette aventure donne le tournis : « À l'heure actuelle, vous ne pourriez pas vous rendre sur Mars avec 1. 000 milliards de dollars. Aucune somme d'argent ne pourrait vous amener sur Mars. Nous devons faire en sorte que ce soit réellement possible ».

Figurant à la tête du classement des hommes les plus riches de la planète, Elon Musk aurait beau vider son compte en banque, cela ne suffirait pas à faire décoller la fusée pour Mars. Même s'il obtenait l'aide improbable de Jeff Bezos, patron d'Amazon et autre visionnaire de l'espace, qui le suit dans ce classement.

SCIENCES

Espace : La Chine accuse Elon Musk de mettre en danger ses astronautes

SCIENCES

SpaceX serait au bord de la faillite, selon Elon Musk

À

LIRE

Recommandé par  (<https://www.outbrain.com/what-is/default/fr>)

AUSSI



Essonne : C'est voté, les panneaux...

Mes Aides Energie



OMEN by HP 25L GT14-0010nf -...

Il est temps de briller avec le...

HP France



Draveil : Vos panneaux solaires...

Primes Eco - Le ...



Savez-vous combien coûte un monte-escalier ?

Portaildecomparaison.fr



OMEN by HP 40L GT21-0460nf -...

Le PC gamer OMEN 40L de...

HP France

Essonne : Les personnes nées entre...

The Eco Experts

Etes-vous en sécurité sur le Web ?...

Bitdefender



L'été 2022, le deuxième plus chaud...

Guerre en Ukraine : Le régiment...

Toulouse : Ils lui assènent de violents...



Sponsorisé



Sponsorisé



Sponsorisé

Comment trouver un vol pas cher ?

Liligo

Offres spéciales étudiants : ...

Dell

Pour la Rentrée, protégez...

bitdefender.fr



Sponsorisé

Draveil, les offres d'électricité et de gaz adaptées

Plutôt digital ? Souvent en télétravail ? Envie de participer à la transition énergétique ? Nous vous...

EDF Particulier - Déménagement



Sponsorisé



Sponsorisé



Sponsorisé

Travaillez efficacement où que vou... Profitez d'un écran fin 15,6'...

Thomson

Draveil: Cette aide auditive fai...

Bonne Audition

Grâce aux pneus MICHELIN,...

MICHELIN



Tensions à Taïwan : Taipei sort...

Italie : Un super-yacht fait...

Occitanie : Sur l'autoroute, les

gendarmes...



