

## L'actu du jour

### Des touristes pourront-ils bientôt faire le tour de la Lune ?

**SpaceX, une entreprise américaine qui effectue des vols spatiaux, vient d'annoncer que 2 touristes réaliseront un vol autour de la Lune en 2018. Aucune mission ne s'est approchée de la Lune depuis plus de 40 ans ! 1jour1actu t'explique le pari fou du milliardaire fondateur de SpaceX.**



Une capsule Dragon, de la société américaine SpaceX, qui a annoncé, cette semaine, être capable d'envoyer des touristes autour de la Lune en 2018 ! (© SpaceX)

Tu as peut-être déjà entendu parler de **SpaceX**. Cette société américaine s'est spécialisée, ces dernières années, dans le vol spatial, au même titre que la Nasa aux États-Unis ou que l'Esa en Europe. Mais, contrairement à ces 2 organisations qui se consacrent à la recherche, **SpaceX cherche surtout à gagner de l'argent.**

#### C'est quoi, SpaceX ?

Son fondateur, **un milliardaire**, a lancé une idée folle-mais-pas-si-bête : **il souhaite pouvoir récupérer les fusées envoyées dans l'espace en les**

#### Pourquoi en parle-t-on ?

Parce que 2 touristes pourraient effectuer un vol autour de la Lune en 2018. C'est ce qu'a annoncé, cette semaine, SpaceX, qui se spécialise dans le vol spatial.

**faisant « ré-atterrir » sur Terre. Et il a réussi !** En décembre 2015, sa fusée Falcon 9 est revenue sur Terre, grâce à l'allumage des moteurs en mode « rétrofusée ».

En plus de cette activité innovante, **SpaceX envoie également des capsules, appelées « Dragon », pour ravitailler la Station spatiale internationale.** Dragon récupère alors les déchets de l'ISS et... les ramène sur Terre.

### **Le tourisme spatial de SpaceX est-il envisageable ?**

Cette semaine, SpaceX a annoncé être bientôt capable **d'envoyer des touristes faire le tour de la Lune, à bord d'une de ses nouvelles capsules Dragon 2, et de revenir sur Terre.** Le premier vol a même été planifié pour fin 2018.

Les spécialistes sont d'accord pour dire que c'est techniquement possible. **Mais qu'il faudra plus de temps aux ingénieurs pour y parvenir...**

### **Des astronautes amateurs... et fortunés !**

Pour le moment, **l'identité des 2 premiers « touristes lunaires » n'est pas encore connue...** et le prix des billets non plus ! Mais il faudra compter **plusieurs dizaines de millions de dollars ! Une fortune !**

Les passagers de Dragon 2 n'auront pas accès aux commandes, la capsule sera complètement pilotée depuis la Terre. **Le voyage durerait environ 8 jours.** Après un passage autour de la Lune, la capsule effectuerait son retour sur Terre grâce à des parachutes. Prochaine étape : des touristes sur la Lune ?

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