

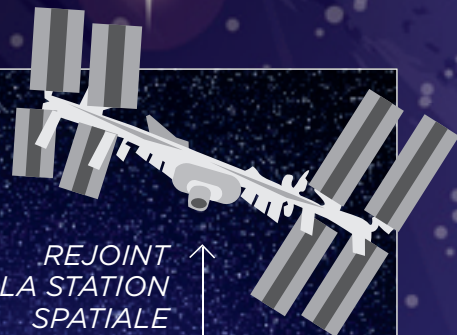
Tourisme spatial : le match Space X – Virgin Galactic

En 7 juin 2019, la Nasa annonçait qu'elle allait autoriser dès cette année des touristes à utiliser, contre paiement, la Station spatiale internationale (ISS), dont elle cherche à se désengager financièrement. Une aubaine pour Space X qui, dès février 2020, a remporté un contrat avec la Nasa pour transporter des humains vers l'ISS via sa capsule Crew Dragon. Depuis, Space X et le tour-opérateur Space Adventures ont déjà annoncé un partenariat pour envoyer quatre clients privés dans l'espace. De son côté, en février 2020, Virgin Galactic, a ouvert les ventes de son vol en orbite, qui connaissent un succès phénoménal. Impensable hier, le tourisme spatial décolle. Selon une étude Voyages Pirates, 76 % des Français aimeraient tenter l'expérience. Pourtant, le tourisme spatial interroge quant à ses coûts environnementaux. Les besoins sont énormes en énergie fossile : un seul décollage équivaut à au moins dix aller-retour Paris-New York.

Clément Peltier



PROJET SPACE X



REJOINT
LA STATION
SPATIALE
INTERNATIONALE
À **403 KM**.

MAIS IL EST AUSSI POSSIBLE
DE PARTIR EN ORBITE DE LA TERRE
ENTRE **800 ET 1 200 KM** D'ALTITUDE

LE MILLIARDAIRE
JAPONAIS **YUSAKU
MAEZAWA** A RÉSERVÉ
UN VOL AUTOUR DE
LA LUNE POUR **2023**,
AVEC **6 OU 8**
ARTISTES INVITÉS

**PRIX DU
BILLET :**
58 M\$
L'A/R,
POUR 30
JOURS
MAXIMUM

À SAVOIR : Space X est en concurrence avec Airbus, qui est à la traîne. De son côté Virgin Galactic est en concurrence avec Blue Origin, l'entreprise fondée par le patron d'Amazon, Jeff Bezos, qui n'a toujours pas réussi de test avec des humains à son bord.



PROJET VIRGIN GALACTIC

250 000 \$



LE PRIX DU TICKET

7 957
marques

D'INTÉRÊT
POUR LES VOLS,
DONT

603
réservations
fermes

EN PROVENANCE DE
60 PAYS

LA NAVETTE
LARGUÉE PAR
UN AVION
PORTEUR À
15 KM
D'ALTITUDE



2 PILOTES
À BORD



ET JUSQU'À
6 PASSAGERS

90
minutes
de vol

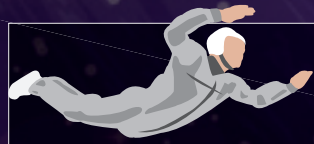
EN
2019

LE GROUPE
À PERDU

211
M\$

LE RETOUR
AVEC UN VOL PLANÉ
POUR ATERRIR

3
JOURS
DE PRÉPARATION



DONT QUELQUES
MINUTES DE
MICROGRAVITÉ