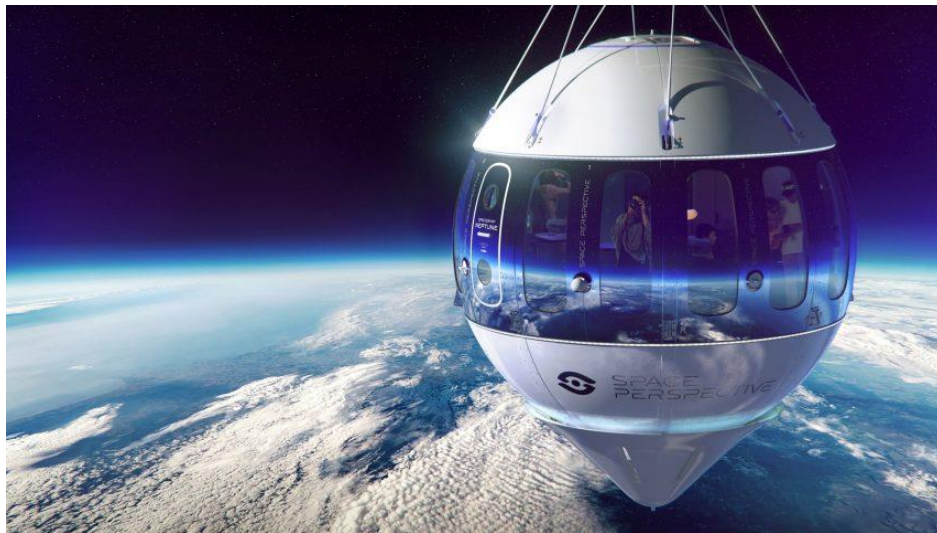


L'Espace avec 'Space Perspective'

QUESTIONS & RÉPONSES

Comment cela fonctionne-t-il? En savoir plus sur Space Perspective et l'expérience.

Pour plus de questions, contactez votre agence de voyages.



INFORMATIONS GENERALES

Quand allez-vous voler?

Nos premiers vols spatiaux commerciaux sont prévus pour la fin 2024 et prévu jusqu'en 2027.

Quel est le prix par siège sur un vol?

125 000 dollars américains par explorateur en date d'aujourd'hui. Peut changer, svp nous contacter

Un dépôt est-il requis?

Oui. Un dépôt remboursable entre 1 000\$ et 60,000\$ dollars américains est requis pour garantir votre place sur l'un de nos vols. Contactez-nous pour les détails.

Le dépôt est-il remboursable?

Oui, le dépôt est remboursable à 100 % jusqu'à ce que le paiement du solde final soit dû, soit environ 12 mois avant le vol prévu. Au moment du paiement final, nos explorateurs auront le temps d'examiner et de signer le contrat de transport complet de Space Perspective, y compris les conditions générales et les détails spécifiques du vol.



Quelles sont mes options de paiement?

Nous acceptons toutes les principales cartes de crédit.

Que se passe-t-il une fois que j'ai effectué mon dépôt?

Après avoir reçu votre dépôt, vous faites partie de la communauté de Space Perspective. Vous recevrez des mises à jour régulières par courriel et sur les médias sociaux, ainsi que des invitations à des événements exclusifs tels que des célébrations d'étapes importantes et des visites des coulisses de nos installations. En outre, basé sur le niveau de dépôt, une fois qu'un explorateur aura soumis son dépôt, il sera assigné au prochain vol disponible au cours d'une année de vol ciblée. Vous aurez l'occasion de rencontrer d'autres explorateurs de l'espace et de nouer des liens qui dureront toute une vie.

Combien de passagers peuvent voler ensemble dans la capsule?

Huit explorateurs et le pilote de Space Perspective.

Si je confirme un siège individuel, puis-je quand même réunir un groupe d'amis pour participer au même vol?

Nous ferons tout notre possible pour que vous puissiez vivre l'expérience d'un vol spatial avec vos amis et votre famille. Nous sommes en mesure d'offrir une certaine flexibilité concernant les dépôts de groupe - veuillez nous contacter pour plus d'informations.

Si je ne confirme pas une capsule complète, saurai-je à l'avance avec qui je volerai?

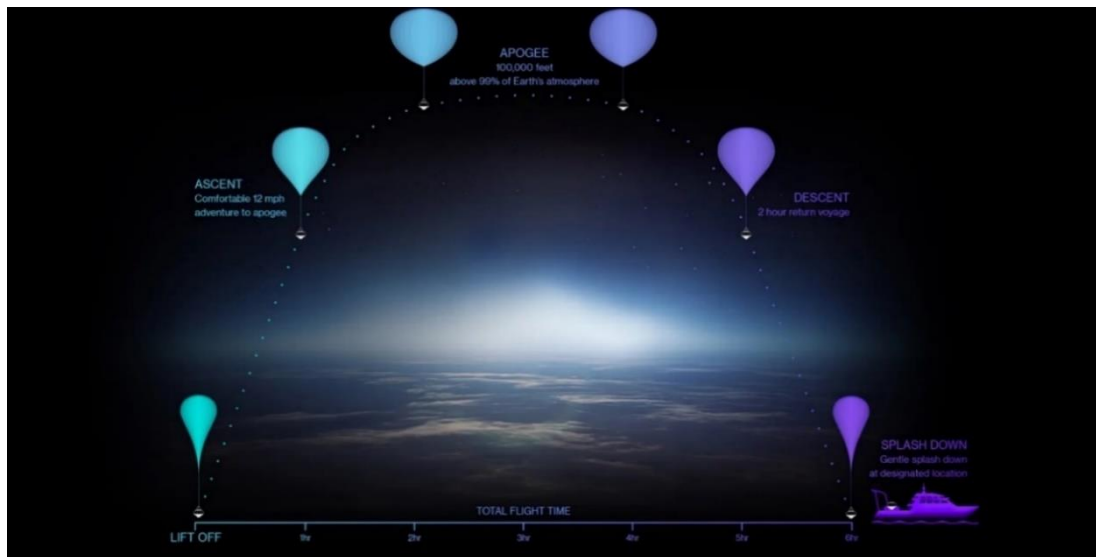
Oui, vous aurez l'occasion de rencontrer vos compagnons d'exploration avant le vol et vous serez membre à vie de la communauté de Space Perspective une fois de retour sur la planète Terre.

Quelle est la durée du vol?

Le vol durera environ six heures, du lancement à l'atterrissage. Le vaisseau spatial Neptune s'élèvera pendant deux heures, flottera à son apogée de 30 km (100 000 pieds) pendant deux heures, et descendra doucement pendant deux heures supplémentaires avant de s'écraser dans l'océan où un vaisseau l'attendra.

Que pouvons-nous espérer voir?

Les explorateurs à bord du vaisseau spatial Neptune auront droit aux vues à couper le souffle qui ont fasciné les astronautes depuis l'aube de l'ère spatiale. Vous vous élèverez dans un ciel nocturne rempli d'étoiles, regarderez notre planète et observerez le soleil se lever au-dessus de son horizon incurvé, illuminant la fine ligne bleu brillant de notre atmosphère. Vous pourrez voir environ 450 miles dans toutes les directions à travers les fenêtres panoramiques de presque 360 degrés.



Quelle est la taille des fenêtres?

Les fenêtres sont les plus grandes jamais vues dans l'espace, permettant une vue panoramique de la Terre à presque 360 degrés depuis l'espace, que l'on soit debout ou assis.

Y aura-t-il du Wi-Fi (internet sans fils) à bord du vol?

Oui. Vous pouvez diffuser en direct votre expérience et vous connecter avec vos proches sur Terre.

Y aura-t-il des caméras à bord pour filmer l'expérience?

Oui, toute l'expérience sera filmée et photographiée à l'intérieur et à l'extérieur. Ce sera probablement l'une des six heures les plus documentées de votre vie !

Y a-t-il des toilettes à bord?

Oui.

La nourriture et les boissons sont-elles incluses à bord?

Certainement. Le vaisseau spatial Neptune est équipé d'un bar bien rempli, prêt à porter des toasts au champagne aux confins de l'espace. Une sélection de plats et de boissons sur mesure sera proposée à bord du vaisseau spatial Neptune.

Et ceux-ci sont servis par qui à bord ?

Un pilote de Space Perspective sera à bord pour exécuter pleinement tous les aspects de l'expérience. Au fur et à mesure que nous finalisons le voyage Explorer, nous nous réjouissons de vous tenir au courant des diverses activités, commodités et services offerts pendant l'expérience en vol.



La visite du centre spatial Kennedy est-elle incluse ou non dans le forfait "1 place" ?

Dans le cadre de notre communauté d'explorateurs, les explorateurs auront l'occasion de vivre des expériences telles que des visites des coulisses du Centre spatial Kennedy de la NASA et du campus Space Perspective où votre véhicule est construit. Toute excursion qui tombe en dehors de la fenêtre de vol de l'explorateur n'est pas incluse. Nous vous fournirons de plus amples informations sur les services optionnels et les expériences proposées dès qu'ils seront disponibles.

Quelle est la taille du SpaceBalloon™ ?

Il a un volume de 18 000 000 de pieds cubes lorsqu'il est entièrement gonflé. Cela signifie que si un stade de football pouvait voler, il serait capable de flotter à l'intérieur d'un SpaceBalloon™ entièrement gonflé. Lorsque le Spaceship Neptune est prêt à être lancé, le SpaceBalloon™ mesure plus de 700 pieds de haut. C'est plus haut que le Vehicle Assembly Building du Kennedy Space Center, où les fusées Saturn V d'Apollo ont été érigées, plus haut que la Space Needle de Seattle, nettement plus haut que le Washington Monument du National Mall de Washington, et un peu plus court que la tour Eiffel.

Vais-je faire l'expérience de l'apesanteur ?

L'apesanteur (c'est-à-dire l'absence de gravité) est le résultat d'une chute libre. Les gens en font l'expérience en orbite parce que le vaisseau spatial se déplace à 17 500 mph et tombe littéralement autour de la planète - la vitesse s'oppose à la gravité. Neptune va dans l'espace à une vitesse de 12 mph, vous ne ferez donc pas l'expérience de l'apesanteur.

AVANT ET APRÈS

Une formation préalable au vol est-elle nécessaire ?

Aucune formation particulière n'est requise, ce qui en fait l'expérience de vol spatial la plus accessible qui soit. Vous devrez participer à un programme de préparation au vol afin de vous immerger totalement dans l'expérience. Ces programmes couvriront tous les aspects de l'expérience, depuis un briefing complet sur la sécurité jusqu'à une visite du vaisseau spatial Neptune, en passant par un aperçu de ce qui se passera à l'extérieur de la capsule pendant la montée et la descente.

Faut-il être en bonne santé pour voler à bord du Spaceship Neptune ?

Contrairement à un vol en fusée avec des forces de gravité élevées, l'expérience de la Perspective spatiale est conçue pour être douce et confortable. Si vous êtes médicalement apte à monter à bord d'un avion, vous êtes tout à fait apte à faire ce voyage. Il peut y avoir des circonstances particulières et individuelles nécessitant l'approbation d'un médecin. Veuillez nous contacter pour toute autre question.

Y a-t-il une limite de poids individuelle pour les futurs Explorateurs ?

Dernière mise à jour le 4 juillet 2023 – information prise sur le site www.spaceperspective. Le site a préséance sur les informations les plus récentes, Exotik Tours s'y référera à tout moment.



Non. Il n'y a actuellement aucune limite de poids individuelle pour les explorateurs. Notre capsule est conçue pour accueillir confortablement huit explorateurs et notre pilote.

Quelle est la taille de la capsule?

La capsule Space Lounge est spacieuse, ce qui permet aux explorateurs de se lever et de se déplacer facilement pendant le vol, voire de se réunir au bar pour prendre un verre ensemble ! Il est à peu près de la taille d'une grande cabine avec balcon sur un bateau de croisière.

Que se passe-t-il après le vol?

Après l'amerrissage, vous serez récupéré par Space Perspective et ramené sur la terre ferme pour une célébration après le vol. Une expérience personnalisée sera élaborée pour chaque vol, avec votre participation. À long terme, la communauté se réunira en permanence, en personne et virtuellement, pour partager son expérience et entrer en contact avec d'autres explorateurs. Vous ferez à jamais partie de la communauté de Space Perspective.

DURABILITÉ

Comment le Spaceship Neptune peut-il être exempt d'émissions?

Au lieu d'accélérer vers l'espace avec des fusées à haute énergie qui luttent contre la gravité, le Spaceship Neptune utilise la gravité par le biais de la flottabilité. Le gaz contenu dans le ballon spatial est plus léger que l'air ambiant, ce qui soulève littéralement le ballon et la capsule pour les mettre en équilibre au-dessus de 99 % de l'atmosphère terrestre où ils flottent, comme un glaçon sur l'eau. Pour descendre, le vaisseau spatial libère une minuscule quantité de gaz qui se transforme en eau, de sorte que le véhicule n'émet techniquement presque pas d'émissions.

Que devient le ballon à la fin du vol ? Le laisse-t-on dans la mer ou le jette-t-on?

L'ensemble du vaisseau spatial est réutilisé de nombreuses fois, à l'exception du matériau dont est fait le SpaceBalloon. À la fin du vol, notre équipe récupère le SpaceBalloon et le recycle. Nous avons déjà commencé à recycler une partie des matériaux. Par exemple, le comptoir à l'intérieur de la capsule est fabriqué avec du SpaceBalloon recyclé.

Comment l'entreprise est-elle neutre en carbone?

Nous nous efforçons continuellement de réduire notre empreinte carbone globale. Nos activités produisent toujours des émissions de carbone, que nous compensons par des projets qui éliminent le CO2 de l'atmosphère à notre place. Nous compensons nos émissions de carbone pour 2021 avec Cool Effects. Nous choisissons également avec soin des fournisseurs qui s'efforcent continuellement d'être durables. Par exemple, notre matériel promotionnel, nos produits de nettoyage et même notre mobilier proviennent de fournisseurs qui s'efforcent de réduire leur impact sur la biosphère mondiale.

Dernière mise à jour le 4 juillet 2023 – information prise sur le site www.spaceperspective. Le site a préséance sur les informations les plus récentes, Exotik Tours s'y référera à tout moment.

SÉCURITÉ

Que se passe-t-il si le ballon se brise ou éclate?

Le SpaceBalloon est une technologie éprouvée qui a été utilisée plus de 1 000 fois par la NASA et d'autres gouvernements et qui est donc intrinsèquement sûre. Il s'agit de ce que l'on appelle techniquement un ballon "à pression zéro", ce qui signifie qu'il n'y a que peu ou pas de différence de pression entre l'intérieur et l'environnement. Il ne peut donc pas éclater. Dans l'éventualité peu probable d'un trou dans l'enveloppe du ballon, celui-ci descend simplement très lentement et flotte jusqu'à un atterrissage sûr.

Nous devons être prêts à toute éventualité, c'est pourquoi il existe un système de descente de réserve entre la capsule et le ballon qui peut faire atterrir la capsule en toute sécurité à tout moment du vol. Il est composé de parachutes du type de ceux qui ont transporté des charges utiles et des personnes de l'espace plus de 1 000 fois sans faillir.



Quelles mesures de sécurité avez-vous mises en place?

Le Spaceship Neptune est intrinsèquement sûr grâce à son SpaceBalloon et à son système de descente de secours hautement testés. En outre, contrairement à tout autre véhicule de vol humain, la capsule de Neptune reste connectée au système de vol principal pendant tout le voyage - elle monte et descend sous le SpaceBalloon. Cela élimine la complexité du passage à un autre système de vol en plein vol et signifie que le système de descente de réserve est toujours le système de secours.

Combien de tests le vaisseau spatial Neptune va-t-il subir?

Le vaisseau spatial Neptune subit des tests de vol rigoureux. Le vaisseau spatial peut fonctionner sans équipage à bord, ce qui permet à notre équipe de mettre à l'épreuve les systèmes de

secours d'une manière qu'elle ne pourrait pas faire si un équipage était à bord. Il en résulte un formidable régime de tests pour l'ensemble du système de vol et des systèmes de secours, qui permet de vérifier la sécurité opérationnelle du véhicule.

Pourquoi Space Perspective utilise-t-il l'hydrogène et est-ce sûr?

Il existe deux gaz que nous pourrions utiliser pour transporter le vaisseau spatial Neptune dans l'espace : l'hélium et l'hydrogène. L'hélium est un gaz non renouvelable dont l'approvisionnement est extrêmement limité, et nous serions en concurrence avec les hôpitaux pour les IRM et autres équipements médicaux, ainsi que pour d'autres utilisations critiques. Le National Weather Service a connu des pénuries et est passé à l'hydrogène pour ses ballons météorologiques.

Nous faisons partie de l'économie moderne de l'hydrogène, qui connaît une croissance rapide. L'hydrogène est renouvelable et utilisé dans le monde entier dans les piles à combustible et de plus en plus dans les voitures, les camions et même les avions. Il a été démontré que l'hydrogène est un gaz sûr pour les ballons. En fait, des milliers de ballons à équipage humain ont volé avec de l'hydrogène depuis l'aube du vol dans les années 1700 sans qu'un seul incident de vol attribué à l'hydrogène n'ait été enregistré.

