

Photos : Pierre Carton - Cité de l'espace

Communiqué de presse | Toulouse, le 15 avril 2026

Pendant les vacances de printemps, la Cité de l'espace met le cap sur la Lune

Après avoir suivi avec émotion la mission Artemis II et le retour de l'Homme autour de la Lune, le visiteur peut à son tour se projeter dans l'aventure lunaire en venant à la Cité de l'espace. L'opportunité de découvrir le rover MONA LUNA, ressentir les phases d'accélération du décollage et de l'alunissage à bord du LuneXplorer et de fouler le sol lunaire dans l'exposition Lune - Episode 2.

Visiter la Cité de l'espace, c'est aussi l'occasion d'autres découvertes spatiales et tout particulièrement l'exposition εpsilon, qui suit la mission de l'astronaute française de l'Agence spatiale européenne, Sophie Adenot, actuellement à bord de l'ISS. autant d'expériences immersives à vivre en famille ou entre amis.

"LUNE- ÉPISODE 2" Une exposition immersive pour comprendre l'exploration lunaire.

Ici, les visiteurs sont plongés en immersion dans un village 100% lunaire pour comprendre tous les défis que les scientifiques ont à relever pour (sur)vivre sur cet astre. Peut-on y trouver des ressources malgré son apparente désolation ? Existe-t-il des moyens efficaces de se protéger de cet environnement hostile ? Comment arriver à travailler, à se loger, à dormir, manger, communiquer, vivre sur la Lune ?

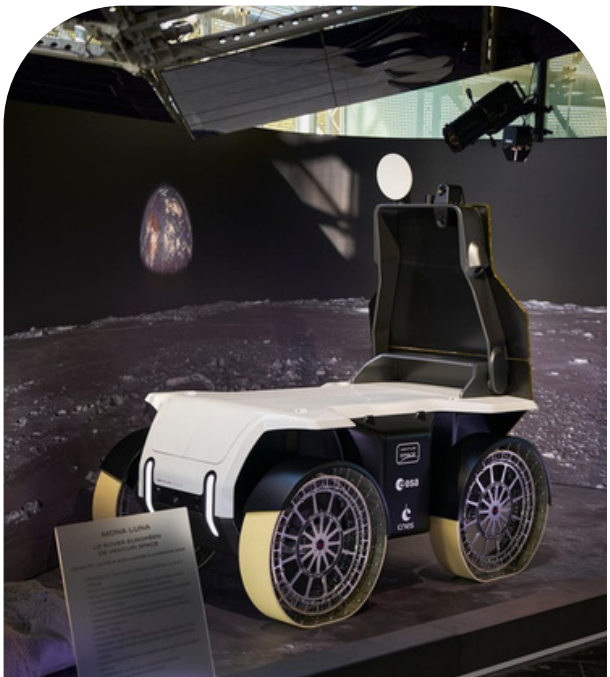
NOUVEAU - Découvrir la maquette taille réelle d'un rover lunaire 100% européen et intégré à Toulouse

La maquette taille réelle du futur rover européen MONA LUNA est exposée au cœur de son Pavillon des expositions. Développé par Venturi Space, ce rover lunaire 100% européen sera prochainement intégré et qualifié à Toulouse.

Dès qu'il accède au Pavillon des expositions, le visiteur découvre un paysage lunaire : un sol et des roches lunaires pour décor, un ciel noir à l'horizon, où l'on peut apercevoir la Terre. Un espace repensé au sein du hall d'accueil qui sert de toile de fond à l'imposant rover MONA LUNA.

Pour le visiteur, c'est l'opportunité de voir les innovations qui portent l'exploration spatiale et de comprendre les défis relevés par les missions lunaires.

Une exposition créée en partenariat avec Venturi Space.



Le LuneXplorer, pour vivre chaque étape d'une mission vers la Lune comme un astronaute.

Le LuneXplorer est une expérience unique en Europe qui permet de se mettre dans la peau d'un astronaute en mission vers la Lune et de ressentir les phases d'accélération du décollage et de l'alunissage. Lors d'une mission spatiale il faut se préparer, s'entrainer, réaliser son vol et sa mission.

Cette expérience réaliste de 40 minutes s'inscrit dans l'actualité d'Artemis, le programme spatial actuel de retour des astronautes sur la Lune.

L'animation "Comment l'ESA recrute les astronautes ? "

Un atelier participatif pour comprendre les compétences indispensables pour devenir astronautes européens. Pour espérer participer aux futures missions spatiales en direction de la Station spatiale internationale (ISS), la Lune ou encore Mars, de nombreuses compétences sont indispensables : mémoire, forme physique, orientation spatiale, esprit d'équipe, ... D'une durée de 40 minutes, cette animation invite le grand public à se prêter au jeu des sélections d'astronautes.



Nouvelle exposition εpsilon : pour tout comprendre de la mission de Sophie Adenot dans l'ISS



La Cité de l'espace met en avant la mission εpsilon à travers un parcours immersif et interactif au fil duquel le visiteur peut suivre toute l'actualité de Sophie Adenot, astronaute française de l'agence spatiale européenne (ESA) à bord de l'ISS. Toute une partie est dédiée aux expériences françaises préparées par le CNES, via le CADMOS (Centre d'Aide au Développement des Activités en Micropesanteur et des Opérations Spatiales).

Une exposition créée avec la participation de l'ESA et du CNES, avec le soutien de Comat.

Et aussi ...

Terrain Martien, "Les Rovers entrent en scène !"

Une animation immersive à la découverte de Mars. Terrain Martien "Les Rovers entrent en scène ! " a été conçu pour tous les publics. Au coeur du cratère martien, les répliques taille réelle des rovers Perseverance (NASA- Etats-Unis) et Zhurong (CNSA- Chine) sont activées par les animateurs scientifiques de la Cité de l'espace pour montrer comment ces robots se déplacent sur la planète rouge et les missions qui leur sont confiées. L'activité actuelle des rovers en cours d'exploration sur Mars est diffusée sur écran géant dans le même temps.

Les miroirs du télescope spatial James Webb

Une maquette taille réelle pour se rendre compte des dimensions de ce télescope hors normes. Dans les Jardins de la Cité de l'espace, cet imposant objet de 6,5 mètres de diamètre représente avec fidélité les miroirs, principal et secondaire, de ce télescope révolutionnaire, le plus grand jamais lancé dans l'espace.

"La Cité des petits"

Un lieu entièrement dédié aux enfants de 4 à 8 ans. La Cité des petits a été conçue pour répondre aux attentes des plus jeunes. Des animations et dispositifs 100% immersifs et des décors à l'échelle des plus jeunes enfants pour évoluer dans un univers dédié à deux sujets qui les font rêver : les fusées et les astronautes.

À propos de la Cité de l'espace

Susciter la curiosité, donner l'envie d'en savoir plus, créer des vocations scientifiques, rendre l'espace, l'astronomie et la culture scientifique accessibles à tous, tels sont les enjeux de la Cité de l'espace. Site le plus important en Europe en matière de diffusion de la culture spatiale et astronomique auprès du grand public, la Cité de l'espace est un équipement de Toulouse Métropole, ouvert en 1997 à l'initiative de la Mairie de Toulouse, avec le soutien de la Région Occitanie Pyrénées-Méditerranée, de ses cofondateurs le CNES, Airbus Defence and Space, Météo-France, le Ministère de l'Education Nationale, rejoints par Thales Alenia Space, la Caisse des Dépôts et Consignations, la Caisse d'Epargne de Midi-Pyrénées ainsi que : l'ESA, Canopé, l'Université TOULOUSE III Paul-Sabatier, le CNRS, l'OMP, l'IRAP, Safran et l'Onera. La Cité de l'espace est soutenue cette année 2025 dans ses développements d'exposition et événements par ses partenaires officiels le CNES, MGEN, Banque Populaire Occitane, Venturi, Comat et Hemeria.

www.cite-espace.com

CONTACT PRESSE
Marlene Meck
Port. 06 08 96 96 50
Tel. 05 62 71 56 44
m.meck@semeccel.com