Communiqué de presse
Toulouse, le 12 juin 2025

PARTENARIAT

La Cité de l'espace et Venturi Space partenaires pour promouvoir l'innovation spatiale auprès du grand public



Gildo Pastor, Président de Venturi Space et Arnaud Mounier, Directeur Général de la Semeccel - Cité de l'espace, ont signé la convention de partenariat au LuneXplorer, à la Cité de l'espace à Toulouse.

Site de référence en matière de diffusion de la culture spatiale et astronomique auprès du grand public, la Cité de l'espace a signé une convention de partenariat avec Venturi Space, mercredi 11 juin 2025.

Le groupe européen a choisi Toulouse et plus particulièrement Toulouse Aerospace pour implanter son siège français et y développer un rover lunaire européen innovant.

Venturi Space conçoit et développe des solutions de mobilité pour la Lune et Mars. Le groupe européen, basé à Monaco, en Suisse et depuis un an à Toulouse, s'installe à présent au cœur du quartier Toulouse Aerospace, rejoignant un écosystème de dimension internationale pour les filières de l'aéronautique et de l'espace.

Spécialisé durant vingt ans dans les véhicules électriques terrestres haute performance, le Groupe Venturi s'est lancé dans l'aventure spatiale en 2021. Aujourd'hui, Venturi Space conçoit et développe les roues hyper-déformables et les batteries haute performance des rovers lunaires FLIP et FLEX de son partenaire stratégique américain Venturi Astrolab, Inc. FLEX est présélectionné par la NASA pour des missions habitées du programme Artemis et, début 2026, FLIP posera quant à lui ses roues sur la Lune. A Toulouse, les équipes de Venturi Space conçoivent et fabriquent les systèmes électroniques embarqués de FLEX et œuvrent à la conception d'un projet de rover lunaire européen.

Un rover lunaire à la Cité de l'espace

En signant une convention de partenariat ce mercredi 11 juin 2025, Venturi Space s'engage aux côtés de la Cité de l'espace à Toulouse pour la diffusion de l'esprit novateur de la filière spatiale auprès du grand public. Une implication qui se concrétise entre autres par l'exposition, dès 2026, de la maquette taille réelle du concept de rover lunaire européen. Pour le visiteur, c'est l'opportunité de toucher du doigt les innovations qui portent l'exploration spatiale et de comprendre les défis relevés par les missions lunaires.

Venturi Space rejoint ainsi les partenaires officiels de la Cité de l'espace dont font déjà partie le CNES, MGEN, Banque Populaire Occitane, Comat et Hemeria.

Gildo Pastor, Président de Venturi Space : *« Quand j'étais un jeune enfant, j'ai visité le Kennedy Space Center grâce à mon grand-père. Ce jour-là, émerveillé par ce qui m'entourait, mon intérêt pour l'exploration spatiale était né. Par ce partenariat avec la Cité de l'Espace, je souhaite aussi intéresser - voire inspirer - les jeunes générations à la Lune et à Mars. Ces jeunes gens sont notre futur, et le futur c'est maintenant ».*

Jean-Claude Dardelet, Président de la Semeccel - Cité de l'espace, adjoint au maire de Toulouse et vice-président de Toulouse Métropole en charge de l'attractivité, du tourisme, de l'Europe et de l'international. *« La société Venturi Space fait le choix stratégique de Toulouse pour s'installer et œuvrer à la conception d'un projet de rover lunaire européen. Encore une reconnaissance de notre écosystème d'excellence alors que 7 entreprises du spatial se sont installées dans notre*

métropole en 2024. En marge de cette installation, Venturi Space signe avec la Cité de l'espace un accord pour communiquer sur son projet ! Alors oui, ici, nous savons créer les conditions propices à l'innovation, à la recherche et au transfert vers le grand public. Ce partenariat entre Venturi Space et la Cité de l'espace illustre parfaitement notre ambition : faire de Toulouse une ville qui inspire et qui attire. »

Arnaud Mounier, Directeur Général de la Semeccel - Cité de l'espace : « A la Cité de l'espace, nous rendons l'aventure spatiale accessible à tous à travers des expériences immersives et l'exposition d'objets authentiques ou de maquettes en taille réelle. Le partenariat noué aujourd'hui avec Venturi Space illustre cette volonté en accueillant dès 2026 le concept de rover lunaire européen sur lequel travaillent les équipes de Venturi Space ici, à Toulouse. Un nouvel objet spatial en taille réelle à travers lequel nous offrons aux visiteurs la possibilité de découvrir les innovations qui accompagnent les futures étapes de l'exploration lunaire. »

À PROPOS DE LA CITÉ DE L'ESPACE ET DE LA SEMECCEL

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 CNES, MGEN, Banque Populaire Occitane, Comat et Hemeria.

À PROPOS DE VENTURI ET VENTURI SPACE

Fondée en 2000 à Monaco, Venturi s'est imposée dans le domaine de la mobilité électrique haute performance : records du monde, expéditions en milieux extrêmes, Formule E, innovations technologiques et véhicules emblématiques à deux ou quatre roues. Depuis 2021, Venturi Space étend ce savoir-faire à l'exploration spatiale en concevant des solutions de mobilité pour la Lune et Mars. Partenaire stratégique de la société nord-américaine Venturi Astrolab, l'entreprise développe des technologies critiques – roues hyper-déformables et batteries haute performance – pour les rovers lunaires FLIP et FLEX. FLIP sera déployé sur la Lune en février 2026. FLEX est quant à lui présélectionné par la NASA pour des missions habitées du programme Artemis. Dans cette dynamique, Venturi Space ne cache pas son intention de proposer à l'ESA une solution de mobilité lunaire issue de son expertise et de son ancrage européen (Toulouse, Suisse, Monaco).

Contacts presse Cité de l'espace

Marlene MECK
+33 (0)6 08 96 96 50
m.meck@semeccel.com

Juliette VIENOT
+33 (0)7 62 94 11 29
j.vienot@semeccel.com

Contact presse Venturi et Venturi Space

Fabrice Brouwers
+33 (0)6 40 61 00 80
fbrouwers@venturi.com