

27 février 2025

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CP008-2025

Première mission commerciale d'Ariane 6 : Lancement du satellite militaire CSO-3 le 3 mars 2025

Le 3 mars 2025 à 13h24 heure locale (16h24 UTC, 17h24 CET), pour son deuxième vol, Ariane 6, opérée par Arianespace, s'élancera depuis le Centre spatial guyanais (CSG), port spatial de l'Europe, avec à son bord le satellite d'observation militaire français CSO-3 (composante spatiale optique), pour le compte de la Direction générale de l'armement (DGA) et du CNES, au profit du Commandement de l'Espace (CDE) de l'armée de l'Air et de l'Espace. Ce lancement sera le premier de 2025 depuis le CSG et la deuxième mission pour Ariane 6. VA263 sera le premier vol commercial d'Ariane 6, le nouveau lanceur européen, suite au succès du vol inaugural le 9 juillet 2024. CSO-3 sera placé en orbite héliosynchrone à environ 800 km d'altitude.

CSO-3 est le troisième satellite du programme MUSIS (Multinational Space-based Imaging System), programme piloté par la DGA de trois satellites, dédiés à l'observation de la Terre au service de la défense. Les satellites CSO-1 et CSO-2 avaient été lancés respectivement en 2018 et 2020.

La DGA a délégué au CNES la maîtrise d'ouvrage pour la réalisation et le lancement des satellites CSO, ainsi que pour la réalisation du segment sol mission (SSM). Le CNES est par ailleurs co-architecte système et responsable des opérations de lancement, recette en vol et maintien à poste du satellite durant toute sa durée de vie. Ainsi, la DGA et le CNES assurent en étroite coopération un rôle d'architecte d'ensemble pour garantir la cohérence au niveau système des différentes activités de maîtrise d'œuvre. En équipe intégrée avec la DGA et le CDE, l'équipe du CNES a participé à toutes les phases du projet, des études amont jusqu'à la qualification finale du satellite. La maîtrise d'œuvre industrielle des satellites CSO est assurée par le groupement d'entreprises Thales Alenia Space et Airbus Defence and Space.

Avec le lancement inaugural d'Ariane 6, le 9 juillet 2024, le transport spatial européen est entré dans une nouvelle ère et l'Europe a retrouvé son autonomie d'accès à l'espace. Ariane 6 est le nouveau lanceur européen conçu pour mettre en orbite des charges utiles lourdes. Modulaire et polyvalent, il succède à Ariane 5, afin de garantir à l'Europe un accès autonome à l'espace.

Suivre le lancement : <https://www.youtube.com/watch?v=5Ua1vG3Vhok>

Bande presse lancement CSO-3 à télécharger [ici](#)

Mention à inscrire au générique (ou sur les images utilisées) pour toute utilisation d'images du lanceur Ariane 6 :
Copyright : © ESA, CNES, ARIANESPACE, ARIANEGROUP

CONTACTS

Nathalie Blain

Tél. 01 44 76 75 21

nathalie.blain@cnes.fr

Pascale Bresson

Tél. 01 44 76 75 39

pascale.bresson@cnes.fr

Raphaël Sart

Tél. 01 44 76 74 51

raphael.sart@cnes.fr