

Communiqué de presse - Press release

*World Satellite Business Week 2018*

## ARIANE 6 ACCELERE AVEC LA SIGNATURE D'UN PREMIER CONTRAT COMMERCIAL MULTI-LANCEMENTS GEO ET D'UNE NOUVELLE MISSION INSTITUTIONNELLE

Présente à la World Satellite Business Week (WSBW) qui se tient du 10 au 14 septembre 2018 à Paris, Arianespace confirme l'attractivité de sa famille de lanceurs avec l'annonce de deux contrats pour Ariane 6 : le premier avec Eutelsat dans le cadre d'un accord portant sur cinq satellites à lancer ; le second avec le CNES et la DGA pour le satellite CSO-3. Un troisième contrat a été signé avec l'agence spatiale indienne (ISRO) pour deux satellites qui embarqueront à bord d'Ariane 5.

Le carnet de commandes atteint ainsi 59 lancements à effectuer au cours des prochaines années dont trois pour Vega C et cinq pour Ariane 6 qui effectueront leurs premiers vols respectivement en 2019 et 2020.

Stéphane Israël, Président Exécutif d'Arianespace, participera à la table ronde «Accelerating Access to Space» organisée par la WSBW le mardi 11 septembre à 16h00.

### Premier contrat commercial multi-lancements GEO pour Ariane 6 qui signe aussi sa troisième mission institutionnelle

A l'ouverture de la World Satellite Business Week, Arianespace et Eutelsat ont annoncé la signature d'un accord de lancements pluriannuel portant sur cinq satellites à lancer jusqu'en 2027, faisant d'Eutelsat le premier client commercial GEO d'Ariane 6. S'agissant des missions institutionnelles, après les deux lancements signés en 2017 pour la constellation Galileo de la Commission européenne et de l'ESA, ce sont le CNES et la DGA qui confient le lancement du satellite CSO-3 à Ariane 6 dans sa version 62 (deux boosters). Ces commandes illustrent la compétitivité et la polyvalence d'Ariane 6, capable, avec ses deux versions, d'atteindre toutes les orbites avec de multiples configurations sous coiffe.

Ariane 5 confirme également son attractivité avec la signature d'un contrat entre Arianespace et l'agence spatiale indienne (ISRO) portant sur deux satellites géostationnaires : GSAT-30 et GSAT-31.

Au total, après la signature au premier semestre d'un contrat avec B-SAT pour lancer BSAT-4b avec Ariane 5, ainsi que de plusieurs contrats pour le vol de démonstration du système de lancement de petits satellites (SSMS) sur Vega, **le carnet de commandes d'Arianespace s'élève à plus de 4,9 Md€. Il correspond à 59 lancements : 17 Ariane 5, cinq Ariane 6, 28 Soyuz et neuf Vega/Vega C.** Avec près d'un tiers de ces lancements au profit des institutions européennes, Arianespace réaffirme sa mission d'assurer à l'Europe un accès fiable et indépendant à l'espace, tout en confirmant ses succès à l'export.

La signature d'un contrat avec l'agence spatiale coréenne (KARI) est par ailleurs prévue le 20 septembre à Daejeon (Corée du Sud) pour un satellite qui embarquera à bord de Vega C.

**Claudia Hoyau**  
Évry, France  
Tél. : +33 (0)1 60 87 55 11  
c.hoyau@arianespace.com

**Martine Studer**  
Kourou, Guyane française  
Tél. : +594 594 33 38 74  
m.studer@arianespace.com

**Aaron Lewis**  
Washington, États-Unis  
Tél. : +1 202 628-3936  
a.lewis@arianespace.com

**Motoko Mori**  
Tokyo, Japon  
Tél. : +81 3 3592-2766  
m.mori@arianespace.com

**Vivian Quenet**  
Singapour  
Tél. : +65 6223 6426  
v.quenet@arianespace.com

Pour plus d'informations rendez-vous sur / For more information, visit us on [arianespace.com](http://arianespace.com)

## Treize satellites placés en orbite par Ariane, Soyuz et Vega depuis janvier 2018

Depuis le début de l'année 2018, Arianespace a réalisé cinq lancements avec sa famille de lanceurs pour des clients institutionnels et commerciaux. Ces lancements illustrent la polyvalence de la gamme et des services d'Arianespace. Les 13 satellites placés en orbite, pour une masse cumulée de 25 tonnes, effectuent des missions au service des télécommunications, de la navigation, de la science et de l'observation de la Terre. Entre janvier et août 2018 :

- Trois Ariane 5 ont mis en orbite quatre satellites de télécommunications géostationnaires pour SES, Yahsat, Avanti Communications et SKY Perfect JSAT / Ministère de la Défense japonais ainsi que quatre satellites de la constellation de navigation Galileo pour la Commission européenne et l'ESA,
- Un Soyuz a lancé quatre satellites de la constellation O3b de SES,
- Un Vega a lancé le satellite scientifique Aeolus de l'ESA au service du développement durable.

Six lancements restent à réaliser durant les quatre derniers mois de l'année, dont deux missions emblématiques :

- La centième Ariane 5 emportera le 25 septembre à son bord les satellites Horizons 3e pour Intelsat et SKY Perfect JSAT et Azerspace-2/Intelsat 38 pour Azercosmos et Intelsat, tous trois partenaires de longue date d'Arianespace,
- BepiColombo, mission d'exploration de la planète Mercure menée par l'ESA en partenariat avec l'agence spatiale japonaise (JAXA) embarquera sur Ariane 5 le 19 octobre.

## Ariane 6 et Vega C : toujours plus près du but

Le développement des futurs lanceurs de la gamme d'Arianespace se poursuit avec un premier lancement planifié en 2019 pour Vega C et 2020 pour Ariane 6. Le 16 juillet a marqué une étape clé avec le succès du premier essai à feu du P120C, qui équipera les boosters des lanceurs Ariane 62 et Ariane 64, ainsi que le premier étage de Vega C. Ce succès doit être resitué dans le contexte d'une série de tests réussis pour les moteurs Vulcain 2.1 et Vinci d'Ariane 6, ainsi que de l'avancement de la Maturity Gate 7 (Revue critique de définition) qui sera passée en fin d'année.

Les institutions européennes ont également franchi des étapes importantes dans leur engagement en faveur d'Ariane 6 et de Vega C. Après l'annonce par la Commission européenne d'une proposition de budget ambitieux pour l'espace pour la prochaine décennie, le financement de la période de transition entre Ariane 5 et Ariane 6 a été confirmé lors du Conseil de l'ESA de juin. Au-delà des quatre missions institutionnelles déjà signées pour les futurs lanceurs européens (trois pour Ariane 6 et une pour Vega C), l'engagement des Etats européens pour l'ensemble des missions identifiées durant la phase de transition constitue un élément indispensable pour le succès durable de ces lanceurs.

### Arianespace

*Pour mettre l'espace au service d'une vie meilleure sur Terre, Arianespace garantit l'accès à des services et solutions de transport spatial pour tout type de satellites, institutionnels et commerciaux, vers toutes les orbites.*

*Depuis 1980, Arianespace a mis en orbite plus de 570 satellites, grâce à ses trois lanceurs (Ariane, Soyuz et Vega), depuis l'Amérique du Sud en Guyane française et depuis l'Asie centrale à Baïkonour.*

*La société, dont le siège social se situe à Évry, France, est également implantée à Kourou (avec l'établissement de Guyane au Centre Spatial Guyanais, Port spatial de l'Europe), à Washington D.C., à Tokyo et à Singapour.*

*Arianespace est une filiale d'ArianeGroup, qui détient 74 % de son capital, les 17 autres actionnaires représentant l'industrie européenne des lanceurs.*



<http://twitter.com/arianespace>



<http://twitter.com/arianespaceceo>



<http://youtube.com/arianespace>



<http://instagram.com/arianespace>