

AIRBUS SAFRAN LAUNCHERS

Paris, le 21 avril 2017

Airbus Safran Launchers lance la production des modèles de qualification au sol d'Ariane 6

- La revue d'industrialisation « Maturity Gate 6.1 » a réuni, du 27 mars au 20 avril 2017, Airbus Safran Launchers et ses partenaires industriels, ainsi que des experts indépendants
- La conclusion positive de cette revue permet d'engager la production des modèles de qualification au sol d'Ariane 6
- Le premier vol d'Ariane 6 est prévu en 2020

Avec le passage de la « Maturity Gate 6.1 », Airbus Safran Launchers et ses partenaires industriels franchissent une étape majeure du développement d'Ariane 6, sous contrat avec l'Agence Spatiale Européenne (ESA). La revue a confirmé que la maturité de l'industrialisation d'Ariane 6 est suffisante pour lancer la production des modèles de qualification au sol du futur lanceur européen, conformément aux objectifs du programme. Cette étape majeure fait suite à la « Maturity Gate 5 » qui, en 2016, avait permis à Airbus Safran Launchers de valider les caractéristiques techniques, industrielles et programmatiques d'Ariane 6 et de poursuivre le développement du lanceur au rythme prévu, avec ses partenaires.

« Cette mise en production des éléments de qualification d'Ariane 6 est une étape importante, qui traduit l'originalité et l'efficacité du processus industriel mis en place pour son développement, sa production et son exploitation. Nous respectons ainsi les délais et nos engagements » a déclaré Alain Charmeau, CEO d'Airbus Safran Launchers.

« Le futur lanceur européen est développé en utilisant des étapes de validation appelées « Maturity Gates », comme dans l'industrie aéronautique, et nous allons démarrer la production des premiers lanceurs pour vols d'ici la fin de l'année, après le franchissement de la « Maturity Gate 6.2. »

La méthode de développement Ariane 6, appelée « Ariane 6 Way », comporte 15 étapes majeures, dont 6 ont déjà été franchies. La « Maturity Gate 11 » donnera le feu vert au premier vol d'Ariane 6 tandis que la « Maturity Gate 15 » marquera la fin du développement et la pleine capacité opérationnelle.

Chaque « Maturity Gate » se déroule sous la responsabilité d'Airbus Safran Launchers, en associant des experts indépendants. La « Maturity Gate 6.2 » doit se tenir fin 2017, pour démarrer la production des premiers lanceurs Ariane 6 pour vols.



AIRBUS SAFRAN LAUNCHERS

Particulièrement adaptée aux constellations, Ariane 6, réalisée pour le compte de l'agence spatiale européenne (ESA), sera un lanceur flexible, modulaire et compétitif qui existera en deux versions, Ariane 62 et Ariane 64, afin de garantir la continuité de l'accès européen à l'espace.

A propos d'Airbus Safran Launchers

Le groupe Airbus Safran Launchers développe et fournit des solutions innovantes et compétitives en matière de systèmes de lanceurs spatiaux civils et militaires, dont il maîtrise les technologies de propulsion les plus avancées. Il est maître d'œuvre des familles de lanceurs européens Ariane 5 et Ariane 6, dont il assure la conception et l'ensemble de la chaîne de production, jusqu'à la commercialisation par sa filiale Arianespace, ainsi que des missiles de la force de dissuasion océanique française. Spécialiste mondialement reconnu des équipements et de la propulsion pour applications spatiales, Airbus Safran Launchers, avec ses filiales, fait aussi bénéficier d'autres secteurs industriels de son expertise. Co-entreprise à 50/50 d'Airbus et de Safran, le groupe emploie près de 9 000 personnes hautement qualifiées en France et en Allemagne. Son chiffre d'affaires proforma estimé est supérieur à 3 milliards d'euros.

Contacts presse :

Astrid EMERIT +33.6.86.65.45.02

astrid.emerit@airbusafran-launchers.com

Julien WATELET +33.6.88.06.11.48

julien.watelet@airbusafran-launchers.com

www.airbusafran-launchers.com



<https://www.facebook.com/aslaunchers>

<https://www.instagram.com/aslaunchers>

<https://twitter.com/aslaunchers>

