

## **Dispositif d'entraînement aux missions Predator construit par CAE maintenant en service au centre d'entraînement et d'essai en vol de General Atomics dans le Dakota du Nord**

**Tampa (Floride, États-Unis), le 1<sup>er</sup> avril 2020** – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – CAE a annoncé aujourd'hui que General Atomics Aeronautical Systems, Inc. (GA-ASI) a installé un dispositif d'entraînement aux missions Predator construit par CAE à son centre d'entraînement et d'essai en vol (FTTC) destiné aux systèmes aériens sans pilote (UAS) dans le parc industriel Grand Sky près de Grand Forks, dans le Dakota du Nord.

Le dispositif d'entraînement aux missions Predator servira à faire progresser la qualité et les capacités de l'entraînement synthétique fourni par GA-ASI au centre FTTC sur des aéronefs télépilotes (RPA). GA-ASI offre une série de formations aux pilotes et aux opérateurs de capteurs au centre FTTC pour les exploitants de la gamme de systèmes d'aéronefs télépilotes de GA-ASI.

« Notre dispositif d'entraînement aux missions Predator fournit un niveau de réalisme et des capacités sans précédent dans l'utilisation de la formation fondée sur la simulation pour les pilotes et les opérateurs de capteurs d'aéronefs télépilotes », a déclaré Todd Probert, président de groupe, Défense et sécurité, CAE. « L'ajout d'un dispositif d'entraînement aux missions Predator au centre de formation de GA-ASI dans le Dakota du Nord élargit notre collaboration en matière d'entraînement et permettra à GA-ASI d'ajouter davantage d'entraînement synthétique au programme utilisé pour former les membres d'équipage des clients ainsi que leurs propres instructeurs. »

Le dispositif d'entraînement aux missions Predator actuellement en service au centre FTTC de GA-ASI est similaire au premier dispositif d'entraînement aux missions Predator développé conjointement par CAE et GA-ASI pour la force aérienne italienne, qui peut fournir un entraînement sans temps de vol fondé sur la simulation de haute fidélité du modèle de vol et des systèmes de capteurs. Le dispositif d'entraînement aux missions Predator au centre FTTC simule le poste de commandement au sol Bloc 30 pour le RPA MQ-9 de GA-ASI et sera utilisé pour assurer la certification initiale et l'entraînement des systèmes de capteurs d'aéronefs en plus de l'entraînement propre aux missions. Grâce au simulateur sans temps de vol comme le dispositif d'entraînement aux missions CAE Predator, les membres d'équipage peuvent potentiellement effectuer tout leur entraînement sur le simulateur sans avoir besoin nécessairement d'en effectuer sur l'aéronef réel.

« Il est absolument essentiel d'avoir des membres d'équipage hautement qualifiés et bien formés pour la réussite des opérations et du déploiement de nos systèmes télépilotes Predator éprouvés », a déclaré



***Le centre d'entraînement et d'essai en vol de GA-ASI dans le Dakota du Nord abrite maintenant un dispositif d'entraînement aux missions Predator construit par CAE qui servira à fournir un entraînement évolué aux pilotes et aux opérateurs de capteurs.***

David R. Alexander, président de GA-ASI. « Ce dispositif d'entraînement aux missions Predator à notre centre de formation dans le Dakota du Nord améliore l'entraînement multidomaines que nous pouvons offrir dans un environnement synthétique et nous donne la flexibilité nécessaire pour fournir de l'entraînement perfectionné sans les restrictions associées aux conditions météorologiques ou à l'espace aérien. »

Plus tard ce printemps, CAE livrera un deuxième dispositif d'entraînement aux missions Predator au centre des opérations aériennes Gray Butte de GA-ASI près de Palmdale, en Californie.

## À propos de CAE

La division Défense et sécurité de CAE aide ses clients à atteindre et à maintenir le meilleur état de préparation des missions qui soit. Nous sommes un intégrateur de systèmes de formation de classe mondiale qui offre un vaste éventail de centres et de services de formation et de produits de simulation dans les segments de marché des forces aériennes, des forces terrestres, des forces navales et de la sécurité publique. Nous desservons des clients mondiaux dans les domaines de la défense et de la sécurité par l'intermédiaire de nos opérations régionales au Canada, aux États-Unis et en Amérique latine, en Europe, au Moyen-Orient et en Afrique ainsi qu'en Asie-Pacifique, qui tirent profit de la gamme complète de capacités, de technologies et de solutions de CAE.

CAE est un chef de file mondial en formation dans les domaines de l'aviation civile, de la défense et sécurité, et de la santé. Appuyés par plus de 70 ans d'innovations, nous participons à la définition des normes mondiales en formation. Nos solutions innovatrices, qui vont de la formation virtuelle à l'entraînement en vol, rendent le transport aérien plus sécuritaire, gardent nos forces de défense prêtes pour leurs missions et améliorent la sécurité des patients. Nous avons la plus vaste présence mondiale de l'industrie, avec plus de 10 000 employés, 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. Nous assurons chaque année la formation de plus de 220 000 membres d'équipage du secteur civil et du secteur de la défense, dont plus de 135 000 pilotes, et de milliers de professionnels de la santé dans le monde.

Suivez-nous sur Twitter @CAE\_Inc et @CAE\_Defence

- 30 -

## Personnes-ressources à CAE :

Hélène V. Gagnon, vice-présidente, Affaires publiques et Communications mondiales, +1-514-340-5536, [helene.v.gagnon@cae.com](mailto:helene.v.gagnon@cae.com)

## Presse spécialisée :

Chris Stellwag, directeur, Communications marketing – Défense et sécurité, +1-813-887-1242, [chris.stellwag@cae.com](mailto:chris.stellwag@cae.com)

# Pour la presse spécialisée



**Relations avec les investisseurs :**

Andrew Arnovitz, vice-président, Stratégie et Relations avec les investisseurs,  
+1-514-734-5760, [andrew.arnovitz@cae.com](mailto:andrew.arnovitz@cae.com)