

CAE certifie son premier simulateur de vol Airbus A320 de Série CAE 7000XR pour la formation sur l'enveloppe de vol étendue et les conditions météorologiques défavorables

Orlando (Floride, États-Unis), le 17 avril 2018 – (NYSE : CAE; TSX : CAE) – CAE a annoncé aujourd'hui, au salon WATS (World Aviation Training Symposium), la certification de son premier simulateur de vol (FFS) Airbus A320 de Série CAE 7000XR selon les exigences Part 60 Change 2 de la FAA, qui couvrent la formation sur l'enveloppe de vol étendue et les conditions météorologiques défavorables. Cette importante réalisation a été rendue possible à la suite d'une collaboration survenue en début d'année à CAE avec le fabricant d'équipement d'origine, la Federal Aviation Authority (FAA) et plusieurs clients (transporteurs) américains.

À la suite de l'identification de la perte de contrôle en vol (LOC-I) comme étant la principale cause de décès liés au transport aérien au cours de la dernière décennie, la formation sur l'enveloppe de vol étendue et les conditions météorologiques défavorables fera partie des exigences en matière de formation de la FAA d'ici mars 2019. Grâce à cette récente certification, les équipages de vol seront en mesure de s'entraîner sur le FFS Airbus A320 de Série CAE 7000XR dans diverses conditions, notamment décrochages complets, prévention et rétablissement en cas de perte de contrôle (UPRT), conditions de givrage, atterrissages par vents de travers soufflant en rafale et rebondissements à l'atterrissage, et ce, en fonction des données des essais en vol et de la modélisation Airbus.

« En tant que chef de file dans le domaine de la formation, nous sommes extrêmement fiers de certifier le premier FFS Airbus A320 au monde à être approuvé par la FAA pour la formation sur l'enveloppe de vol étendue et les conditions météorologiques défavorables. Cette certification a été rendue possible grâce aux efforts de collaboration de la FAA et de nos partenaires américains, les transporteurs », a déclaré Nick Leontidis, président de groupe, Solutions de formation pour l'aviation civile à CAE. « Cette toute première réalisation de l'industrie témoigne de l'engagement de CAE à façonner l'avenir de la formation des pilotes, traçant la voie en matière de sécurité, afin de desservir toute l'industrie, y compris tous nos partenaires, les compagnies aériennes, et les voyageurs du monde entier ».

Cette réalisation fait suite à la certification de la formation sur l'enveloppe de vol étendue et les conditions météorologiques défavorables par CAE sur tous les modèles d'avions Boeing. CAE continue à travailler avec les autorités réglementaires, y compris la FAA et tous les fabricants d'équipement d'origine (OEM), pour compléter la certification sur tous les autres modèles d'avions commerciaux.

À propos 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 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 8 500 employés, 160 emplacements et centres de formation dans plus de 35 pays. Nous assurons chaque année la formation de plus de 120 000 membres d'équipage du secteur civil et du secteur de la défense et de milliers de professionnels de la santé dans le monde. www.cae.com

-30-

Personnes-ressources à CAE :

Médias :

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

Presse spécialisée :

Frédéric Morais, directeur, Marketing et stratégie, Solutions de formation pour l'aviation civile, +1-514-506-8331, frederic.morais@cae.com

Relations avec les investisseurs :

Andrew Arnovitz, vice-président, Stratégie et Relations avec les investisseurs, +1-514-734-5760, andrew.arnovitz@cae.com