



Crédit photo : Stéphane Gaudin / THEATRUM BELLI 2013

Thales a été retenu par Airbus Military comme partenaire industriel pour la mise à disposition des moyens d'entraînement et l'aide à l'instruction au centre de formation de l'Airbus A400M Atlas sur la base aérienne militaire 123 d'Orléans-Bricy.

Au-delà de son rôle de fournisseur du simulateur *Full Flight* (FFS) pour l'A400M, Thales prend en charge la planification des activités d'entraînement, le soutien au personnel d'Airbus et de l'armée de l'air en charge de la formation, la mise en oeuvre des systèmes ainsi que la maintenance des simulateurs. C'est la première fois que la Direction générale de l'armement (DGA) confie des activités d'opérations d'un centre d'entraînement de l'armée de l'air française à un industriel.

Dans ce centre, certifié par l'Agence Européenne de la Sécurité Aérienne (AESA), Airbus Military dispensera aux équipages de l'A400M la formation initiale et l'armée de l'air assurera l'entraînement tactique avancé.

Le simulateur Full Flight, fourni par Thales, exploite les composants matériels et logiciels qui constituent la configuration du cockpit de l'A400M et simule les opérations au sol et en vol dans différents environnements naturels et tactiques. Il comprend un système de visualisation améliorée permettant de former à toutes les manœuvres de l'appareil, y compris au ravitaillement en vol et aux opérations tactiques à basse altitude.

Des postes instructeurs embarqués et débarqués et un système d'enregistrement et de rejeu pour faciliter le briefing et le debriefing de l'équipage sont également prévus.

Ce contrat qui court jusqu'au 31 décembre 2017 confirme le positionnement de Thales comme opérateur de centres de formation pour avions militaires et hélicoptères dans le monde entier.

Thales has been selected as Airbus Military's industrial partner to support operations of the Airbus A400M Atlas training centre on the French Air Force's Orléans-Bricy base (Air Force Base 123) near Orléans. As well as supplying the A400M Full Flight Simulator (FFS), Thales will have responsibility for planning training activities, supporting Airbus and Air Force training staff, implementing training systems and maintaining the simulators. This is the first time that the Direction générale de l'armement (DGA - French defence procurement agency) has entrusted a French Air Force training centre operations to an industry partner.

This training centre, which has received European Aviation Safety Agency (EASA) qualification, will be used by Airbus Military to provide ab initio training for A400M crews, and by the French Air force to provide advanced tactical training.

The Full Flight Simulator supplied by Thales utilises aircraft hardware and software to represent the A400M cockpit configuration, and simulates the ground and flight



Airbus Military retient Thales pour l'accompagner dans l'opération du centre de formation de l'Airbus A400M Atlas de l'armée de l'air française

operations of the aircraft in various natural and tactical environments.

It includes an enhanced field-of-view visual system that is capable of supporting training in all aircraft manoeuvres, including air-to-air refuelling and low-level tactical operations. On-board and off-board instructor stations and a record and replay system to aid crew briefing and debriefing are also provided. The contract runs until 31 December 2017 and further consolidates Thales's leadership as an operator of training centres for military aircraft and helicopter crews worldwide.