

Une visite conjointe marquante de la DGA et du CEMA AE au CEAM: Innovation, agilité et coopération au cœur des défis technologiques et opérationnels

Le 16 janvier 2025, le CEAM a eu l'honneur de recevoir Emmanuel Chiva, Délégué général pour l'armement (DGA), et le Général d'armée aérienne Jérôme Bellanger, Chef d'État-Major de l'Armée de l'Air et de l'Espace (CEMAAE), pour une visite riche en échanges. Cette rencontre a illustré une fois de plus la synergie entre la DGA et l'Armée de l'Air et de l'Espace, soulignant l'importance de la complémentarité des compétences et des projets novateurs pour répondre aux besoins opérationnels des forces actuels et futurs.

L'optimisation des systèmes d'armes : un enjeu majeur

Le CEMA AE a mis en avant l'agilité du CEAM dans l'optimisation des performances des systèmes d'armes, évoquant les travaux réalisés sur le Mirage 2000D RMV et les perspectives qui en découlent pour le Rafale. Il a également souligné l'importance d'utiliser des capacités émergentes et innovantes, essentielles pour maintenir une efficacité opérationnelle optimale.



Présentation du M2000D RMV _ ECAME / CEAM

Le Général Bellanger a également abordé la gestion du Maintien en Condition Opérationnelle (MCO), en insistant sur une approche de «maîtrise des risques assumée», essentielle pour que les forces aériennes puissent rester réactives face aux défis actuels. Des projets ambitieux pour une armée de l'air et de l'espace mondiale et numérique En 2024, l'Armée de l'Air et de l'Espace s'est affirmée comme une force mondiale, avec des opérations marquantes en Nouvelle-Calédonie, un pont aérien inédit de 9 MRTT, ainsi que des exercices avec les partenaires américains dans l'Indopacifique. Cette transition vers une armée mondiale est soutenue par des initiatives ambitieuses et des projets dans le domaine spatial. Le CEMAEE a également rappelé que cette transformation doit s'accompagner d'une évolution numérique, dépassant l'intelligence artificielle pour inclure une refonte de l'état d'esprit à adopter face aux technologies émergentes.



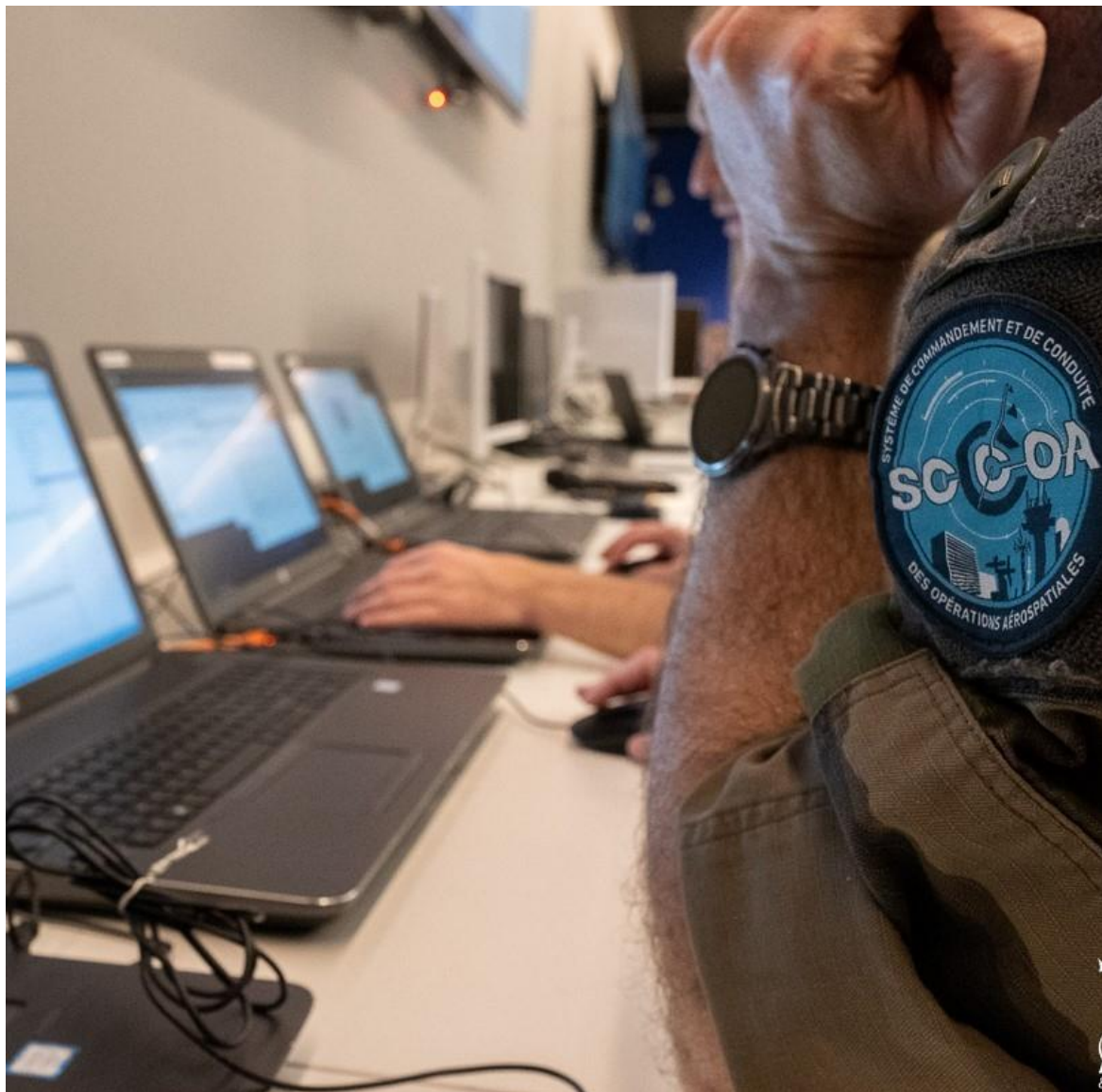
ECAME/CEAM

La vision de la DGA : audace, innovation et complémentarité

De son côté, Emmanuel Chiva a exprimé son admiration pour les projets développés au CEAM

« À chaque fois que je viens au CEAM, on me présente des choses bluffantes, de nouveaux défis passionnants ».

Il a salué les projets novateurs au sein du CEAM, en particulier la rénovation à mi-vie du Mirage 2000D et les travaux réalisés au sein du Laboratoire Commandement et Conduite (C2) des opérations aériennes, la FAC²TORY. La coopération entre la DGA et le CEAM est cruciale dans le domaine des systèmes du C2, notamment grâce aux équipes intégrées, comme les 13 personnels de la DGA travaillant en étroite collaboration avec le CEAM au sein du CDEVIS, centre rassemblant les expertises de chaque entité au profit du programme SCCOA.



Cette complémentarité se traduit par une répartition précise des compétences : la DGA spécifie, certifie et qualifie les systèmes d'armes, tandis que l'AAE s'assure qu'ils répondent au besoin opérationnel et les met en œuvre. Le DGA a insisté sur l'importance des plans

communs d'évaluation et d'essai, et du retour d'expérience régulier (RETEX) pour orienter rapidement les choix techniques des programmes en fonction des besoins opérationnels. Le dialogue constant entre les deux entités permet de maintenir une dynamique d'innovation et de réactivité.

Audace et créativité : des exemples concrets de réussite

Parmi les réussites récentes, le DGA a souligné l'ouverture du domaine du largage ECUME à partir d'un A400M, un exemple concret d'audace et de créativité. Ce projet, tout comme d'autres initiatives, incarne l'esprit pionnier que les équipes de l'AAE et de la DGA doivent perpétuer.

Enfin, Emmanuel Chiva a réaffirmé son engagement pour 2025, avec des objectifs ambitieux, notamment la coopération sur le Battle Lab Drones, qui promet de repousser les frontières de l'innovation et de l'agilité.



ECAME/CEAM

Une coopération renforcée au service des Forces

Cette visite conjointe du DGA et du CEMAEE au CEAM a confirmé l'importance d'une collaboration étroite entre les deux entités. Ensemble, elles forment une équipe capable de relever les défis technologiques et opérationnels auxquels l'Armée de l'Air et de l'Espace est confrontée.

Avec des projets ambitieux, une complémentarité des compétences et un esprit d'audace, la DGA et le CEAM renforcent la capacité opérationnelle de l'AAE pour les années à venir.



Emmanuel Chiva

Sources:

LCL DNO

CEAM Air Warfare Center

Centre d'expertise aérienne militaire chez armée de l'Air et de l'Espace