



MINISTÈRE DES ARMÉES

*Liberté
Égalité
Fraternité*

NOTE AUX RÉDACTIONS DU MINISTÈRE DES ARMÉES

Paris, le 11 janvier 2024

Colloque de l'armée de l'Air et de l'Espace

« Encourager l'innovation : pour une armée de l'Air et de l'Espace audacieuse, agile, ouverte et connectée »

Jeudi 18 janvier 2024 | École militaire (Paris 7^e)

- **Organisé par le centre d'études stratégiques aérospatiales, ce colloque lance la réflexion sur le développement de la culture de l'innovation au sein de l'AAE, afin de transformer les initiatives en capacités et concepts opérationnels.**
- **Des experts civils et militaires interviendront tout au long de l'après-midi, articulé autour de trois tables rondes, pour discuter des environnements porteurs d'innovation et de l'esprit pionnier propre à l'AAE.**
- **Des stands de l'armée de l'Air et de l'Espace et de l'agence de l'innovation de défense seront présentés au public en Rotonde Gabriel.**

Ce colloque rappelle l'objectif de l'armée de l'Air et de l'Espace (AAE) en matière d'innovation de défense : maintenir la supériorité opérationnelle.

Dans un monde en constante évolution, où les technologies bouleversent les sociétés, la modernisation de l'AAE et son aptitude à agir très rapidement, en tout lieu, et de manière autonome dans le prolongement de l'action politique, sont cruciales. Les différentes missions effectuées récemment en Indopacifique (comme PEGASE 23) ont de nouveau démontré sa capacité à déployer des aéronefs en nombre en moins de 48h, partout dans le monde.

Encourager les innovations afin de mieux s'adapter impose de promouvoir une culture de la prise de risque, en acceptant la remise en cause de principes établis. Il ne s'agit pas de créer un « musée des prototypes » mais plutôt de passer à l'échelle les initiatives les plus prometteuses pour les transformer en capacités opérationnelles et valoriser les aviateurs qui en sont à l'origine.

En rassemblant des personnalités militaires et civiles, les différentes tables rondes du colloque se pencheront sur ces notions d'audace et d'agilité nécessaires à la recherche de la supériorité aérienne, afin d'enrichir le débat de leur vision.

1/ Programme prévisionnel

Lieu : Amphithéâtre FOCH.

Animatrice : Mme Célia Jalvy.

13h00 : Café d'accueil - Rotonde Gabriel – Stands de l'armée de l'AAE et de l'Agence de l'innovation de défense (AID) ;

14h00 : Ouverture par M. Loïc Kervran, député, vice-président de la commission de la défense nationale et des forces armées de l'Assemblée nationale ;

14h15 : Introduction par le général de brigade aérienne Arnaud Gary, directeur du centre

14h30 : Table ronde n°1 : « Un environnement favorable encourageant l'esprit novateur »

- Un exemple d'innovation institutionnelle : la création de l'armée de l'Air pendant l'entre-deux-guerres - Lieutenant-colonel Jérôme de Lespinois, référent Histoire du Centre d'études stratégiques aérospatiales (CESA) ;
- Innover dans le cadre d'une mission régaliennne comme la dissuasion nucléaire - Général de brigade aérienne Jean-Patrice Le Saint, chef d'état-major du commandement des forces aériennes stratégiques ;
- L'espace : un milieu de conflictualité qui impose d'innover - Général de division aérienne Philippe Adam, commandant de l'espace ;
- Les aspects institutionnels et organisationnels encourageant l'innovation - Mme Camille Faure, directrice adjointe au secrétaire général pour l'administration du ministère des Armées ;

15h20 : Introduction à la Red Team Défense par Mme Marie Roussie, ingénieure de recherche.

15h30 : Table ronde n°2 : « Développer l'esprit pionnier incarné par l'Aviateur »

- L'innovation par essai-erreur et la maîtrise du risque - Ingénieur général de l'armement Nicolas Cordier-Lallouet, directeur adjoint de l'AID ;
- La transformation des initiatives d'innovation en capacités et méthodes opérationnelles - Général de brigade aérienne Jean-Luc Daroux, commandant la Brigade des forces spéciales Air ;
- Le concept Morane : l'innovation pour faire face aux menaces - Général de brigade aérienne Emmanuel Boiteau, directeur du CESA ;
- L'innovation, une question de formation et de culture - M. Benoît Arnaud, directeur des formations de l'EDHEC Business School.

16h30 : Intervention de Mme Claudie Haigneré, ancienne ministre déléguée à la Recherche et aux Nouvelles technologies, astronaute, ex-conseillère auprès du directeur de l'agence spatiale européenne ;

16h40 : Pause

17h00 : Présentation du projet Duvault/CTT pour « Dispositif Universel pour Véhicule, Adaptable à l'Utilisation et l'installation d'aérien pour les Liaisons de Télécommunication et/ou pour le Contrôle Terrestre des Télésignalisations ».

Par l'adjudant Rönan Cieutat, de la base aérienne 118 de Mont-de-Marsan (trophée « coup de cœur » du ministre des Armées, au Forum de l'innovation défense 2023)

17h10 : Table ronde n°3 « Les aviateurs de demain, intégrateurs d'évolutions »

- Constellation » : la communauté des Labs facilitateurs des futures innovations - Colonel Richard Desumeur, chef de la cellule innovation et simplification de l'état-major de l'armée de l'Air et de l'Espace ;
- Concevoir le futur système de combat aérien autour de l'aviateur de demain : une réflexion itérative concepteurs-utilisateurs - M. Gérard Leflour, chief technology officer, Dassault Aviation ;
- Commander dans l'environnement complexe des opérations « multimilieux - multichamps » - Colonel Fabrice Imbo, chef du centre d'analyse et de simulation pour la préparation des opérations aériennes ;
- Le développement durable et l'innovation dans l'armée de l'Air et de l'Espace - Mme Noémie Rebière, docteure en géopolitique, experte en sécurité énergétique.

18h00 : Clôture par le général d'armée aérienne Stéphane Mille, chef d'état-major de l'armée de l'Air et de l'Espace.

18h15 : Cocktail - Rotonde Gabriel- Stands de l'armée de l'Air et de l'Espace et de l'AID.

2/ Dispositions pour la presse

Les journalistes souhaitant assister à cette conférence sont priés de s'inscrire par mail **avant le 16 janvier 2024** à l'adresse sirpaae.presse.fct@def.gouv.fr .

Contacts média :

SIRPA air et Espace
Département Médias
presse@armedelair.com
09 88 68 16 50 / 49 / 48 / 47 / 45

Centre media du ministère des Armées
media@dicod.fr
09 88 67 33 33

Délégation à l'information et à la communication de la défense

DICoD

Centre media du ministère des Armées
60 boulevard du général Martial Valin
CS 21623 - 75009 Paris Cedex 15