



**MINISTÈRE
DES ARMÉES
ET DES ANCIENS
COMBATTANTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**COMMUNIQUÉ DE PRESSE
DU MINISTÈRE DES ARMÉES
ET DES ANCIENS COMBATTANTS**

Paris, le 22 avril 2026

Forum Quantique : succès du premier évènement quantique du ministère des Armées et des Anciens combattants

- **L'Agence de l'innovation de défense (AID) a clôturé le forum quantique défense, le vendredi 17 avril 2026 à l'École polytechnique, premier évènement du ministère des Armées et des Anciens combattants consacré à cet enjeu.**
- **Cet évènement illustre le rôle crucial des applications quantiques en calcul, capteurs et communications, enjeu déterminant de supériorité opérationnelle de la France et de sa souveraineté dans le contexte complexe lié au retour de la haute intensité et à l'accélération du calendrier des technologies de rupture.**
- **Le forum a permis de fédérer l'écosystème national des technologies quantiques au service des enjeux de défense afin de bâtir un écosystème civilo-militaire de pointe.**

L'Agence de l'innovation de défense (AID) a clôturé avec succès le premier Forum Quantique dédié à la défense, organisé à l'École polytechnique. Cet évènement inédit, placé sous le haut patronage de Madame Catherine Vautrin, ministre des Armées et des Anciens combattants, a rassemblé près de 500 participants, 25 exposants et 30 intervenants, illustrant l'engagement

déterminant du ministère et de l'ensemble de l'écosystème pour les technologies quantiques. Véritable champ de confrontation géostratégique, leur importance stratégique est comparable à celle de l'arme nucléaire ou de l'accès à l'espace.

La matinée a été ouverte par l'ingénieur général de l'armement Patrick Aafort, directeur de l'AID. Madame Catherine Vautrin, ministre des Armées et des Anciens Combattants, a souligné l'enjeu stratégique que représente le quantique partout dans le monde, rappelant que « *dans cette compétition, la France dispose d'atouts majeurs* ». Patrick Pailloux, délégué général pour l'armement, a quant à lui insisté sur le rôle de la DGA dans l'anticipation des ruptures technologiques notamment via les travaux qu'elle conduit dans le domaine des technologies quantiques depuis une vingtaine d'années. Il affirme que « *celui qui n'aura pas cette maîtrise sera déclassé. Il n'y a donc pas de scénario dans lequel la France loupe ce train* ».

Cette journée a été rythmée par des conférences, des ateliers et des tables rondes animées par des experts, ainsi que par des rencontres avec les armées, directions et services et leurs partenaires. Ces échanges fructueux ont mis en lumière les avancées et les perspectives offertes par les technologies quantiques dans le domaine de la défense, renforçant la filière quantique française aux côtés des acteurs majeurs de la Base industrielle et technologique de défense (BITD), de l'industrie civile, de la recherche et des investisseurs. Une opportunité pour présenter les missions de deux entités relevant de l'Agence de l'innovation de défense, dans le cadre des annonces ministérielles de juin dernier :

- le Laboratoire quantique défense, dont l'objectif est d'éclairer par la pratique l'ensemble des applications d'intérêt défense des nouvelles technologies quantiques ;
- le Campus quantique défense, lancé lors de ce forum, vise quant à lui à fédérer les acteurs du ministère, les chercheurs, les industriels de défense et du monde civil, ainsi que les investisseurs, autour des enjeux de défense et de souveraineté.

Sa mission est d'accélérer la transition vers une utilisation opérationnelle du quantique de défense.

« *Notre enjeu est de faire monter en maturité les technologies nécessaires aux futurs grands programmes, et nous avons eu de nombreux exemples aujourd'hui, mais aussi de rester agile pour identifier et déployer les technologies du civil qui évoluent très vite, en réduisant les délais entre la détection et l'intégration de l'innovation* » a souligné l'ingénieur général de l'armement Patrick Aafort, directeur de l'Agence de l'innovation de défense lors de la clôture du forum quantique défense.

Contacts médias

Service presse de l'AID

helene.defleur@intradef.gouv.fr

06 38 47 92 83

Centre médias du ministère des Armées et des Anciens combattants

media@dicod.fr

09 88 67 33 33

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

DICOD

Centre médias du ministère des Armées et des Anciens combattants

60 boulevard du général Martial Valin

CS 21623 - 75009 Paris Cedex 15