



## Le Pôle d'excellence cyber et IRISPACE s'allient pour renforcer la cybersécurité spatiale

Rennes — 18/03/2026 — Le Pôle d'excellence cyber (PEC) et IRISPACE, l'Institut régional de l'innovation spatiale, annoncent le lancement d'un nouveau groupe de travail "Cyberdéfense du domaine spatial", destiné à structurer, au niveau national et européen, une approche stratégique et opérationnelle de la cybersécurité des infrastructures spatiales, et participer à la lutte contre les nouvelles menaces.

Dans un contexte de recrudescence des tensions géopolitiques et d'extension des champs de confrontation, les satellites et les infrastructures au sol sont de plus en plus exposés à des menaces cyber insuffisamment appréhendées. L'espace s'impose désormais comme un enjeu majeur de souveraineté et de résilience des États dont il faut protéger les infrastructures critiques.

Cette initiative s'inscrit dans la dynamique impulsée par la nouvelle stratégie spatiale récemment annoncée par le Président de la République, destinée à renforcer l'autonomie, la résilience et la compétitivité françaises dans le spatial civil, militaire et dual. Cette stratégie prévoit un effort financier inédit — 6 milliards d'euros inscrits dans la Loi de Programmation Militaire 2024-2030, complétés par une rallonge de 4 milliards, et 16 milliards pour le spatial civil et dual — et repose sur quatre priorités : l'accès à l'espace, la montée en puissance industrielle et compétences, les sciences et l'exploration, ainsi que la coopération internationale. Dans ce contexte, la cybersécurité des infrastructures spatiales apparaît comme un élément central de résilience et de protection des capacités nationales et européennes.

### Un enjeu stratégique longtemps sous-estimé

Longtemps marginalisée dans les politiques

publiques comme dans les stratégies industrielles, la cybersécurité spatiale s'impose aujourd'hui comme un pilier essentiel de la souveraineté technologique et de la protection des infrastructures critiques.

Le groupe de travail « Cyber & Spatial » poursuit trois objectifs principaux :

- Structurer et informer une communauté pluridisciplinaire réunissant acteurs industriels, académiques et institutionnels ;
- Formuler des recommandations opérationnelles à destination des acteurs publics et privés.
- Fournir des outils d'expérimentation pour déployer des systèmes de cybersécurité

### Un groupe de travail collégial

Le groupe de travail est composé de plusieurs membres représentatifs de l'ensemble de l'écosystème et membres du Pôle d'excellence cyber :

- Entreprises privées : Airbus, Defense & Space, Almond, Gatewatcher, Snowpack, Sopra Steria, Thales, Yogosha
- Universités, centres de recherche et de formation : IMT Atlantique, Université de Brest, Institut de Recherche Technologique b-com, Ynov
- Acteurs publics territoriaux : Rennes Métropole, Irispace

Le lancement de ce groupe de travail s'inscrit dans la dynamique de l'écosystème breton, reconnu pour son expertise en cybersécurité et pour le développement croissant de ses capacités dans le domaine spatial.

Les travaux s'organiseront autour de réunions



*«La sécurité des infrastructures spatiales est devenue un sujet majeur de souveraineté, civile comme militaire. Face à la montée des menaces cyber, il est indispensable de structurer une capacité collective d'anticipation et de*

*protection à l'échelle nationale et européenne. En lançant ce groupe de travail aux côtés d'IRISPACE, nous posons les bases d'un écosystème capable d'anticiper les menaces, améliore la maturité cyber dans le domaine et de proposer des réponses concrètes pour protéger nos capacités nationales et européennes. »*

**VAE (2S) Arnaud Coustillière,  
Président du Pôle d'excellence cyber**

mensuelles, complétées par des sessions thématiques ad hoc. Le co-pilotage du groupe de travail sera assuré par Nicolas Bellec, coordinateur d'IRISPACE, ingénieur de recherche à IMT Atlantique, et par Antoine Hautin, vice-président Certification du Pôle d'Excellence Cyber, directeur associé d'Almond.



*« IRISPACE est fier de s'associer au lancement de ce groupe de travail qui doit permettre de fédérer les acteurs publics, privés et associatifs. En travaillant aux côtés du Pôle d'excellence cyber et de l'ensemble des membres du*

*groupe de travail, nous souhaitons renforcer la maîtrise collective des enjeux de cybersécurité appliqués au spatial, de la sécurisation de la supply chain, aux enjeux de réglementations et de standards et la nécessité d'une coopération européenne. »*

**Nicolas BELLEC,  
Coordinateur d'Irispace**

### À propos du Pôle d'excellence cyber (PEC)

Créé sous l'égide du ministère des Armées et de la Région Bretagne en 2014, le Pôle d'excellence cyber est une association de loi 1901, qui a vocation à développer l'écosystème de la cybersécurité et de la cyberdéfense régaliennne en matière de formation, de recherche et d'entreprises innovantes depuis la Région Bretagne avec un rayonnement national et européen. Il associe des acteurs civils et militaires, publics et privés, académiques et industriels, en s'appuyant sur leurs compétences et leurs champs d'intervention respectifs.

### À propos d'IRISPACE

Présidé par IMT Atlantique, IRISPACE (Institut régional de l'innovation spatiale) vise à accompagner le développement des technologies spatiales et de leurs applications en matière de la recherche, la formation, l'innovation et les usages. Institut unique en France, IRISPACE est composé d'institutionnels et d'entreprises de premier plan sur l'ensemble de la chaîne de valeur

du domaine spatial : lanceurs, segment spatial, segment sol, traitement du signal, traitement des données, développement de services et d'applications. IRISPACE accompagne la région Bretagne dans sa stratégie régionale de recherche et d'innovation dans le domaine spatial. L'Institut tient également le rôle de relais de sa communauté auprès du CNES, et vice versa.

### À propos d'IMT Atlantique

IMT Atlantique, grande école d'ingénieurs généralistes de l'Institut Mines-Télécom, classée 3<sup>e</sup> école d'ingénieurs 2026 (L'Étudiant) et parmi les 500 meilleures universités mondiales (THE 2026), se distingue par une recherche reconnue internationalement. Présente à Brest, Nantes et Rennes, avec un incubateur sur chaque campus, l'école conjugue numérique, énergie et environnement pour transformer l'industrie et la société. Elle forme des ingénieurs sélectionnés principalement via le concours Mines-Ponts, et délivre également quatre diplômes d'ingénieur par apprentissage, ainsi que des masters of science, des mastères spécialisés et des doctorats.