



**MINISTÈRE
DES ARMÉES
ET DES ANCIENS
COMBATTANTS**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

L'innovation technologique au service de la défense et de la souveraineté

INNOVER · EXPÉRIMENTER · CONNECTER



TECHDEF06

22
SEPTEMBRE
2026

**PARC PHOENIX
NICE**

TECHDEF06 réunit entreprises innovantes, forces armées, acteurs institutionnels, chercheurs, universitaires et étudiants autour d'un même enjeu : rapprocher les technologies développées sur le territoire des besoins présents et futurs de la défense.

Un événement porté par la Délégation militaire départementale des Alpes-Maritimes et l'IHEDN Nice Côte d'Azur.



DMD06
DÉLÉGATION MILITAIRE
DÉPARTEMENTALE
DES ALPES-MARITIMES




**UNIVERSITÉ
CÔTE D'AZUR**



**BANQUE
POPULAIRE
MÉDITERRANÉE**



**CAISSE
D'ÉPARGNE**
Côte d'Azur



**COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION
SOPHIA ANTIPOLIS**



**DÉPARTEMENT
DES ALPES-MARITIMES**

GÉNÉRAL DE CORPS D'ARMÉE

YVES MÉTAYER

OFFICIER GÉNÉRAL DE ZONE DE DÉFENSE ET DE SÉCURITÉ
SUD, COMMANDANT LA ZONE TERRE SUD, GOUVERNEUR
MILITAIRE DE MARSEILLE



À l'heure où l'évolution du contexte stratégique impose d'accélérer la transformation de nos armées et notre industrie de défense afin de les préparer aux engagements les plus durs, la synergie entre armées et acteurs de l'innovation en conditionne directement le succès.

Terre d'excellence en matière d'innovation et de recherche universitaire, notamment incarnée par le pôle de Sophia-Antipolis, le département des Alpes Maritimes s'inscrit à ce titre pleinement dans cette démarche.

TECHDEF, porté par la délégation militaire départementale des Alpes-Maritimes et l'IHEDN Nice-Côte d'Azur, constitue à ce titre une superbe opportunité de rencontre entre armées, entreprises et monde académique, au service de notre souveraineté technologique et notre autonomie stratégique.



TECHDEF 06

EN UN COUP D'OEIL

Une journée pour faire dialoguer innovation, défense et territoire.

+ 300

VISITEURS PROFESSIONNELS ATTENDUS

40

ENTREPRISES & EXPOSANTS

7

MÉCÈNES & CONTRIBUTEURS

4

PARTENAIRES ORGANISATEURS

1 OBJECTIF

Rapprocher les acteurs de la technologie, de la recherche universitaire et de la défense.

POURQUOI TECHDEF 06

FAIRE DU TERRITOIRE UN LABORATOIRE DE L'INNOVATION DE DÉFENSE

La défense de demain dépendra en grande partie de la capacité à **identifier, adapter et intégrer** rapidement les innovations issues du monde civil, des startups, des PME, des ETI et de la recherche.

C'est dans cette perspective que la **Délégation militaire départementale des Alpes-Maritimes (DMD 06)** et l'**IHEDN Nice Côte d'Azur** portent TECHDEF06.

L'événement vise à rapprocher les **besoins opérationnels des forces armées** des **capacités d'innovation présentes sur le territoire**, en créant un espace de rencontre direct entre militaires, entrepreneurs, chercheurs et universitaires.

Une ambition au service de la souveraineté

Dans un environnement stratégique marqué par l'accélération technologique, la maîtrise des capacités industrielles, numériques et scientifiques constitue un enjeu majeur de souveraineté.

TECHDEF entend contribuer, à son échelle, à cette dynamique en mettant en lumière les solutions développées localement et en facilitant leur rencontre avec les acteurs de la défense.

Un ancrage territorial assumé

Les Alpes-Maritimes disposent d'un écosystème particulièrement riche en matière d'innovation, notamment autour de **Sophia Antipolis**, mais aussi dans les domaines de la recherche, de l'enseignement supérieur et de l'entrepreneuriat.

TECHDEF souhaite faire de cette richesse territoriale une **ressource pour la défense**.

DOMAINES D'INTÉRÊT

- Autonomie énergétique & logistique
- Communication tactique discrète
- Cybersécurité & IA embarquée
- Santé opérationnelle & dispositifs médicaux
- Mobilité, camouflage, robotique & drones
- Maintenance avancée & équipements modulaires
- IA, Big Data, aide à la décision & simulation

LES TROIS PUBLICS

TROIS ÉCOSYSTÈMES. UN MÊME OBJECTIF.

TECHDEF place au cœur de sa démarche trois communautés complémentaires.

01 — ENTREPRISES, STARTUPS & EXPOSANTS

Transformer l'innovation en opportunités

TECHDEF offre aux entreprises innovantes un espace pour présenter leurs technologies, rencontrer les acteurs de la défense et identifier de nouvelles opportunités de collaboration. La marketplace réunit 40 exposants, de la startup à l'entreprise plus établie, autour de solutions susceptibles de répondre aux besoins actuels ou futurs des forces.

Objectifs :

- Faire connaître les innovations régionales
- Favoriser les rencontres avec les acteurs de la défense
- Identifier de nouvelles opportunités de collaboration
- Faciliter les échanges entre entreprises et institutions
- Valoriser les compétences du territoire

02 — ARMÉES & ACTEURS INSTITUTIONNELS

Observer. Identifier. Expérimenter.

Pour les forces armées et les institutions, TECHDEF constitue un espace de veille technologique et de découverte de solutions nouvelles.

L'événement permet notamment d'explorer :

- L'achat sur étagère de technologies existantes
- L'élargissement de la BITD aux startups, PME et ETI
- Le transfert vers le domaine militaire d'applications pensées pour le civil
- L'identification de technologies émergentes
- Le rayonnement de l'écosystème régional de défense

03 — UNIVERSITÉS, ÉTUDIANTS & CITOYENS

Comprendre la défense de demain

TECHDEF a également vocation à ouvrir le monde de la défense à celles et ceux qui contribuent à construire son avenir.

Étudiants, chercheurs, universitaires et jeunes citoyens peuvent découvrir les enjeux de souveraineté, les technologies émergentes et les métiers associés à la défense.

Dans le jardin du Parc Phoenix, l'événement s'ouvre également au grand public souhaitant découvrir cet univers.

INFORMER · ÉCHANGER · SUSCITER DES VOCATIONS

Des espaces d'information et de recrutement permettent notamment au public de rencontrer les Centres d'Information et de recrutement des forces armées, et de la Légion étrangère afin d'obtenir des réponses concrètes sur les parcours et opportunités proposés.

LE PROGRAMME

UNE JOURNÉE AU RYTHME DE L'INNOVATION

09H00 — OUVERTURE

Accueil & lancement de TECHDEF

Ouverture officielle de l'événement en présence du **Général Metayer**

10H00 — 11H30 — CONFÉRENCES

10H00 — Le combat futur — GCA Baratz

Regards et perspectives sur l'évolution du combat et les transformations technologiques qui façonnent les capacités militaires de demain.

10H45 — Le Commandement du Numérique

Présentation des enjeux liés à la transformation numérique des armées et à l'intégration des technologies numériques dans l'environnement opérationnel.

11H30 — MARKETPLACE & PITCHS

Les innovateurs passent à l'action

Rencontres avec les 40 exposants et présentation de solutions innovantes sous la forme de pitchs.

DÉJEUNER NETWORKING

Un temps privilégié pour favoriser les échanges entre entreprises, militaires, institutionnels, chercheurs et partenaires.

15H30 — REMISE DES PRIX

Valoriser l'innovation

Mise à l'honneur des innovateurs et des solutions présentées au cours de la journée.

16H00 — 17H30 — CONFÉRENCES

16H00 — Agence de l'Innovation de Défense

16H45 — Recherche & Université

Deux regards complémentaires sur l'innovation : son développement au sein de l'écosystème de défense et le rôle déterminant de la recherche et de l'enseignement supérieur.

18H00 — CLÔTURE

Fin de l'événement

Horaires susceptibles d'évoluer selon le déroulement de la journée.

LES INNOVATIONS

QUAND LA RECHERCHE RENCONTRE LES ENJEUX OPÉRATIONNELS

TECHDEF donne également la parole aux chercheurs et innovateurs qui développent les technologies susceptibles de transformer les capacités de demain.

RECONSTRUCTION & MODÉLISATION 3D AVANCÉE

Pierre Alliez

Présentation des avancées en reconstruction de surfaces et en maillage robuste pour les **jumeaux numériques**, avec un travail portant notamment sur la compression des données 3D et sur de nouvelles représentations apprenables de la géométrie numérique.

NAVIGATION AUTONOME SANS GPS

Merlinsight — Jules Baldantoni

Démonstration d'un module embarqué permettant à des drones de naviguer de manière autonome malgré le brouillage du signal GNSS. La solution repose sur le couplage entre vision, navigation inertielle et recalage cartographique, avec une validation en conditions réelles.

CONTRÔLE ROBUSTE & AGILE DE DRONES

Bojan Makov

Présentation d'une approche hybride associant **contrôle classique et apprentissage automatique** afin d'améliorer la stabilité, l'agilité et les capacités de vol en formation des drones.

CALCUL BIO-INSPIRÉ POUR L'IA EMBARQUÉE

Alain Pegatoquet

Étude de techniques d'optimisation permettant l'exécution de modèles d'intelligence artificielle sur des **systèmes embarqués aux ressources limitées**, avec un intérêt particulier pour les applications liées aux drones.

DRONES 5G/6G : CONNECTIVITÉ & SENSING AUTONOMES

David Gesbert

Exploration du potentiel de drones équipés de stations **5G/6G pilotées par l'IA** afin de créer des réseaux flexibles et de réaliser des missions complexes de cartographie autonome.

À TRAVERS CES PROJETS

IA • ROBOTIQUE • DRONES • DONNÉES • AUTONOMIE • CONNECTIVITÉ

TECHDEF illustre la manière dont les avancées scientifiques et technologiques peuvent contribuer à répondre aux défis opérationnels de demain.

L'ÉCOSYSTÈME INSTITUTIONNEL

UN ÉVÈNEMENT PORTÉ PAR UN ECOSYSTÈME INSTITUTIONNEL

TECHDEF repose sur la rencontre entre **défense, enseignement supérieur, recherche et innovation territoriale.**

MINISTÈRE DES ARMÉES

Le **Ministère des Armées** inscrit l'événement dans l'écosystème national de défense et d'innovation.

DÉLÉGATION MILITAIRE DÉPARTEMENTALE DES ALPES-MARITIMES

À L'INITIATIVE DE LA DMD 06

La DMD 06 assure l'ancrage territorial de TECHDEF et contribue à rapprocher les acteurs locaux des enjeux de défense et de sécurité.

IHEDN NICE CÔTE D'AZUR

L'**Institut des hautes études de défense nationale** contribue à la mise en relation des mondes de la défense, de l'économie, de la recherche et de la société civile.

UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR

L'université constitue un lien essentiel avec la **recherche, les laboratoires, les étudiants et les nouvelles générations de chercheurs et d'innovateurs.**

UNE DYNAMIQUE COLLECTIVE

DÉFENSE + ENTREPRISES + RECHERCHE + TERRITOIRE

TECHDEF repose sur une conviction simple : **l'innovation de défense ne peut être pensée en vase clos.**

Elle se construit dans le dialogue entre ceux qui expriment les besoins, ceux qui développent les solutions et ceux qui forment les compétences nécessaires à leur mise en œuvre.

LES MÉCÈNES

ILS SOUTIENNENT TECHDEF

Des partenaires engagés aux côtés de l'innovation et du territoire.

Le développement d'un écosystème de défense innovant repose également sur l'engagement des acteurs économiques qui accompagnent les entreprises, les entrepreneurs et les territoires.

BPIFRANCE

Bpifrance accompagne les entreprises innovantes qui contribuent à la souveraineté technologique et industrielle de la France. En soutenant #TechDef DMD06, Bpifrance réaffirme son engagement aux côtés des start-up, PME et ETI **développant des solutions de rupture au service de la compétitivité, de l'innovation et de la défense.**



BPMED

La Banque Populaire Méditerranée est fière de s'associer à TECHDEF, l'événement phare dédié à l'innovation technologique de défense et de sécurité en région Sud.

Banque coopérative et de confiance ancrée sur son territoire, la Banque Populaire Méditerranée accompagne depuis toujours les entrepreneurs et les entreprises qui font vivre et rayonner l'économie régionale.

Cet événement illustre notre engagement : soutenir les innovations de rupture et les technologies à double usage qui dynamisent notre tissu économique local, tout en **répondant aux défis de sécurité et de développement durable de notre région Méditerranée.**



LA FRANCE MUTUALISTE

La France Mutualiste est depuis plus de 130 ans une mutuelle proche du monde combattant. Sa vocation est de protéger, d'accompagner ses adhérents et leurs familles, par l'épargne, la retraite et la prévoyance. La France Mutualiste, porte des **valeurs fortes de solidarité, de mémoire et de transmission et développe pour les nouvelles générations des actions** autour de la citoyenneté et de l'engagement.

Elle s'appuie, pour cela, au niveau local, sur la proximité de ses comités régionaux et ses bénévoles. Dans cette logique, le partenariat avec l'IHEDN et la DMD 06 prend tout son sens.



DMD06
DÉLÉGATION MILITAIRE
DÉPARTEMENTALE
DES ALPES-MARITIMES



BANQUE POPULAIRE MÉDITERRANÉE



COMMUNAUTÉ
D'AGGLOMÉRATION
SOPHIA ANTIPOLIS



**DÉPARTEMENT
DES ALPES-MARITIMES**

LES MÉCÈNES

ILS SOUTIENNENT TECHDEF

UNÉO

"Engagée auprès de la communauté Sécurité Défense, Unéo soutient TechDef06 et les entreprises innovantes au service des Armées.

Forte de son expertise en protection sociale, Unéo accompagne les entreprises avec des solutions de santé et de prévoyance, en veillant à la qualité de service, à la maîtrise des équilibres économiques et à la protection des données.

Cet engagement contribue à renforcer l'attractivité, la protection des salariés et la résilience d'un écosystème stratégique pour la France."



CECAZ

"Convaincue que la souveraineté économique se construit aussi dans les territoires, la Caisse d'Épargne Côte d'Azur accompagne, aux côtés du Groupe BPCE, le développement de la filière Défense. En mobilisant ses expertises et ses solutions de financement au service des PME et ETI de la BITD (Base Industrielle et Technologique de Défense), **elle contribue à renforcer l'innovation, la compétitivité et les capacités industrielles du territoire, tout en fédérant l'écosystème régional** autour d'un enjeu stratégique pour l'avenir du pays."



CASA

"La Communauté d'Agglomération Sophia Antipolis soutient TECHDEF, rendez-vous dédié aux technologies et aux enjeux de Défense, le 22 septembre à Nice. Ce partenariat met en lumière la richesse de l'écosystème de Sophia Antipolis, où de nombreuses entreprises technologiques, startups et acteurs de la R&D développent des solutions de pointe en IA, cybersécurité, électronique, mobilité, télécommunications et technologies duales. **Un engagement au service de l'innovation et de la souveraineté technologique.**"



DÉPARTEMENT DES ALPES-MARITIMES

"Dans un monde secoué d'intenses turbulences, les enjeux de souveraineté sont plus que jamais vitaux. Et ils doivent être l'affaire de tous : des militaires et des pouvoirs publics bien sûr, mais aussi des entreprises et des citoyens eux-mêmes. Le Département des Alpes-Maritimes est pleinement impliqué dans cette démarche. Via les Voyages de la Mémoire et le dispositif des Cadets de la Défense, nous transmettons aux collégiens des valeurs civiques essentielles. En parallèle, notre politique Smart Deal accompagne les projets novateurs de nombreuses start-up. Aussi notre collectivité soutient-elle pleinement ce salon TechDef qui contribue à renforcer la dynamique d'innovation, en nous rappelant que la défense n'est pas seulement du ressort des militaires, mais de tous ceux qui croient à la liberté."



7 MÉCÈNES & CONTRIBUTEURS

Un engagement collectif au service de l'innovation, de la souveraineté et du développement du territoire.



DMD06
DÉLÉGATION MILITAIRE
DÉPARTEMENTALE
DES ALPES-MARITIMES



BANQUE POPULAIRE MÉDITERRANÉE



DÉPARTEMENT DES ALPES-MARITIMES

UN ÉVÈNEMENT ANCRÉ À NICE

NICE, TERRE D'INNOVATION ET DE DÉFENSE

TECHDEF s'inscrit pleinement dans l'identité économique, scientifique et stratégique des Alpes-Maritimes.

Territoire d'innovation reconnu, les Alpes-Maritimes disposent d'un écosystème particulièrement dynamique associant **entreprises technologiques, startups, recherche, enseignement supérieur et acteurs institutionnels.**

Avec Sophia Antipolis et les nombreux acteurs de l'innovation présents dans le département, le territoire constitue un terrain privilégié pour faire émerger des solutions répondant aux défis technologiques de demain.

TECHDEF entend créer un **pont entre cet écosystème et le monde de la défense.**

POUR NICE

RENFORCER

son image de territoire d'innovation et d'excellence technologique.

CONNECTER

les startups, PME, ETI, laboratoires, universités et institutions stratégiques.

ATTIRER

de nouveaux projets et de nouvelles collaborations dans le domaine des technologies de défense.

UN ÉCOSYSTÈME À FAIRE DIALOGUER

TISSU ÉCONOMIQUE LOCAL



ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR



INNOVATION & RECHERCHE



DÉFENSE



LIEN ARMÉES-NATION

Une même ambition :

Faire du territoire un espace de rencontre entre innovation civile et besoins de défense.

RÉSEAUX SOCIAUX & CONTACT PRESSE

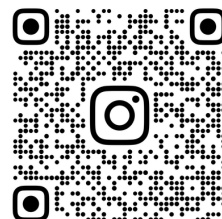
SUIVRE TECHDEF

Retrouvez toute l'actualité de l'événement

Instagram

Actualités · coulisses · exposants · innovations · temps forts

@_DMD06_



Actualités institutionnelles · partenaires · entreprises · conférences

@DMD 06 / Délégation militaire départementale des Alpes-Maritimes



#TECHDEF

Le hashtag officiel de l'événement

Partagez vos rencontres, vos innovations et les temps forts de la journée avec :

#TECHDEF #TechDefDMD06

CONTACT PRESSE

Responsable communication — TECHDEF / DMD 06

Alicia MAY

Tél. : 06 49 71 69 97

E-mail : may06alicia@gmail

INFORMATIONS PRATIQUES

TECHDEF — 22 septembre 2026

Parc Phoenix — Nice

9h00 — 17h30

Innovation · Défense · Territoire



RÉSEAUX SOCIAUX & CONTACT PRESSE

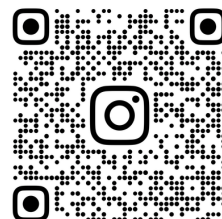
SUIVRE TECHDEF

Retrouvez toute l'actualité de l'événement

Instagram

Actualités · coulisses · exposants · innovations · temps forts

@_DMD06_



Actualités institutionnelles · partenaires · entreprises · conférences

@DMD 06 / Délégation militaire départementale des Alpes-Maritimes



#TECHDEF06

Le hashtag officiel de l'événement

Partagez vos rencontres, vos innovations et les temps forts de la journée avec :

#TECHDEF06 #TechDefDMD06

CONTACT PRESSE

Responsable communication — TECHDEF / DMD 06

Alicia MAY

Tél. : 06 49 71 69 97

E-mail : may06alicia@gmail

INFORMATIONS PRATIQUES

TECHDEF — 22 septembre 2026

Parc Phoenix — Nice

9h00 — 17h30

Innovation · Défense · Territoire

